SAMSUNG

Használati útmutató

SyncMaster S24B750V S24B750H S27B750V S27B750H

A termék színe és kialakítása a típustól függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gon dosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

CE

BN46-00203A-11

Tartalom

ELŐKÉSZÜLET A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATÁHOZ

7 **Szerzői jogvédelem**
7 A kézikönyvben használt ikonok
7 Biztonsági óvintézkedéseket jelző szimbólumok

8 **Tisztítás**
8 Tisztítás
9 A biztonságos felszerelés
9 Biztonsági intézkedések tárolás során

10 **Biztonsági óvintézkedések**
10 Villamosság és biztonság
11 Telepítés
13 Működés

18 **Megfelelő testtartás a termék használata közben**

ELŐKÉSZÜLETEK

19 **A doboz tartalmának ellenőrzése**
19 A csomagolás eltávolítása
20 Az alkatrészek meglétének ellenőrzése

21 **Tartozékok**
21 Előlapi nyomógombok
24 Hátoldal
25 A készülék dőlésszögének beállítása.
25 Lopás elleni zár

A "MHL(MOBILE HIGH-DEFINITION LINK)" HASZNÁLATA

27 **"MHL" (Mobile High-Definition Link)**
28 A "MHL" használata
30 Az "MHL" funkció kikapcsolása

FORRÁSESZKÖZ CSATLAKOZTATÁSA ÉS HASZNÁLATA

31 **Csatlakoztatás előtt**
31 Csatlakoztatás előtti ellenőrzési pontok
31 **Áramellátás**

Tartalom

32 **Számítógép csatlakoztatása és használata**

32 Csatlakoztatás számítógéphez

34 Fejhallgató és hangszóró csatlakoztatása (S24B750V / S27B750V)

36 Illesztőprogram telepítése

37 Optimális felbontás beállítása

38 Felbontás módosítása a PC használatával

A KÉPERNYŐ BEÁLLÍTÁSA

41 **Fényerő**

41 A **Fényerő** opció beállítása

42 **Kontraszt**

42 A **Kontraszt** konfigurálása

43 **Élesség**

43 Az **Élesség** konfigurálása

44 **SAMSUNG MAGIC Bright**

44 A **SAMSUNG MAGIC Bright** beállítása

45 **SAMSUNG MAGIC Angle**

45 A **SAMSUNG MAGIC Angle** beállítása

47 **Durva**

47 A **Durva*** beállítása

48 **Finom**

48 A **Finom** beállítása

49 **Válaszidő**

49 A **Válaszidő** konfigurálása

50 **HDMI feketeszint**

50 A **HDMI feketeszint** beállítások konfigurálása

SZÍNÁRNYALAT KONFIGURÁLÁSA

51 **SAMSUNG MAGIC Color**

51 A **SAMSUNG MAGIC Color** beállítása

52 **Vörös**

52 A **Vörös** konfigurálása

Tartalom

53 **Zöld**
53 A **Zöld** konfigurálása

54 **Kék**
54 A **Kék** konfigurálása

55 **Színtónus**
55 A **Színtónus** beállítások konfigurálása

56 **Gamma**
56 A **Gamma** konfigurálása

KÉPERNYŐ ÁTMÉRETEZÉSE VAGY ÁTHELYEZÉSE

57 **Vízsz. pozíció & Függ. pozíció**
57 A **Vízsz. pozíció** & **Függ. pozíció** konfigurálása

58 **Képméret**
58 A **Képméret** módosítása

59 **Menü vízsz. poz. & Menü függ. poz.**
59 A **Menü vízsz. poz.** & **Menü függ. poz.** konfigurálása

BEÁLLÍTÁS ÉS VISSZAÁLLÍTÁS

60 **Visszaállítás**
60 Beállítások inicializálása (**Visszaállítás**)

61 **Nyelv**
61 A **Nyelv** módosítása

62 **Eco-takarékosság**
62 A **Eco-takarékosság** konfigurálása

63 **Kikapcs.idő.be/ki**
63 A **Kikapcs.idő.be/ki** konfigurálása

64 **Kikapcs.idő.beá.**
64 A **Kikapcs.idő.beá.** konfigurálása

65 **PC/AV mód**
65 A **PC/AV mód** konfigurálása

66 **Ismétl. sebesség**
66 Az **Ismétl. sebesség** konfigurálása

Tartalom

67 **Saját gomb (S24B750H / S27B750H)**
67 A **Saját gomb** funkció konfigurálása

68 **Automat. forrás**
68 Az **Automat. forrás** konfigurálása

69 **Megjelenítési idő**
69 A **Megjelenítési idő** konfigurálása

70 **Menüátlátszóság**
70 A **Menüátlátszóság** módosítása

INFORMÁCIÓ MENÜ ÉS EGYEBEK

71 **INFORMÁCIÓ**
71 Az **INFORMÁCIÓ** megjelenítése

72 **A Hangerő beállítása a kezdőképernyőn (S24B750V / S27B750V)**
72 Hangerő
73 Hang üzemmód

74 **A Fényerő és a Kontraszt konfigurálása a Kezdőképernyőn(S24B750H / S27B750H)**

A SZOFTVER TELEPÍTÉSE

75 **Magic Tune**
75 Mi az az MagicTune?
75 A szoftver telepítése
76 A szoftver eltávolítása

HIBAELHÁRÍTÁSI ÚTMUTATÓ

77 **Mielőtt a Samsung ügyfélszolgálat segítségét kérné**
77 A készülék tesztelése
77 A felbontás és a frekvencia ellenőrzése
77 Ellenőrizze az alábbiakat.

80 **Kérdések és válaszok**

MŰSZAKI ADATOK

82 **Általános**

84 **Energiatakarékos mód**

Tartalom

85 Szabványos jelmód táblázat

FÜGGELÉK

87 Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD WIDE

93 Megfelelő hulladékkezelés

93 A termék hulladékba helyezésének módszere (WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)

94 Terminológia

TÁRGYMUTATÓ

Szerzői jogvédelem

A jelen kézikönyv tartalma a minőség javítása érdekében külön értesítés nélkül is módosulhat.

© 2012 Samsung Electronics

A jelen kézikönyv szerzői jogának tulajdonosa Samsung Electronics.

Tilos a jelen kézikönyv részeinek vagy egészének felhasználása vagy sokszorosítása a Samsung Electronics engedélye nélkül.

A SAMSUNG és a SyncMaster logók a Samsung Electronics bejegyzett védjegyei.

A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

A VESA, a DPM és a DDC a Video Electronics Standards Association bejegyzett védjegyei.

- Előfordulhat, hogy adminisztrációs díjat kell fizetnie, ha
  - (a) szerelőt hív, de a termék nem hibás.
    (azaz ha Ön elmulasztotta elolvasni a használati útmutatót).
  - (b) szervizbe viszi a terméket de a termék nem hibás.
    (azaz ha Ön elmulasztotta elolvasni a használati útmutatót).
- Az adminisztrációs díj összegét munkatársaink még a munka megkezdése, illetve a kiszállás előtt közlik Önnel.

A kézikönyvben használt ikonok

	A következő ábrák csak tájékoztató jellegűek. A valós életben előforduló szituációk eltérhetnek az ábrák tartalmától.

Biztonsági óvintézkedéseket jelző szimbólumok

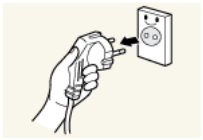
Életveszély	Ha az útmutatásokat nem követi, súlyos vagy végzetes személyi sérülés történhet.
Figyelmeztetés	Ha az útmutatásokat nem követi, személyi sérülés vagy anyagi kár következhet be.
	Az ilyen szimbólummal jelölt tevékenységek végrehajtása tilos.
	Az ilyen szimbólummal jelölt útmutatásokat végre kell hajtani.

Tisztítás

Tisztítás

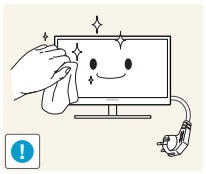
Óvatosan tisztítsa a készüléket, mert a korszerű LCD monitorok panelje és külső burkolata könnyen megkarcolódhat.

Tisztítás során kövesse az alábbi lépéseket.



1. Kapcsolja ki a monitort és a számítógépet.
2. Húzza ki a hálózati kábelt a monitorból.

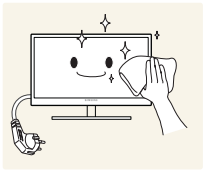
A hálózati kábelt a dugaszánál fogja meg és ne érjen a kábelhez nedves kézzel. Ellenkező esetben áramütés következhet be.



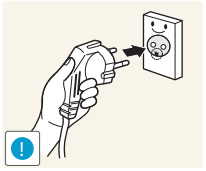
3. Tiszta, puha, száraz ruhával törölje le a monitor képernyőjét.

- Ne használjon olyan tisztítószert, amely alkoholt vagy oldószert tartalmaz, vagy karcolja a monitor felületét.

- Ne permetezzen vizet vagy tisztítószert közvetlenül a készülékre.



4. Nedvesítsen meg egy puha, száraz kendőt vízzel, majd gondosan kicsavarva tisztítsa meg a monitor külső burkolatát.

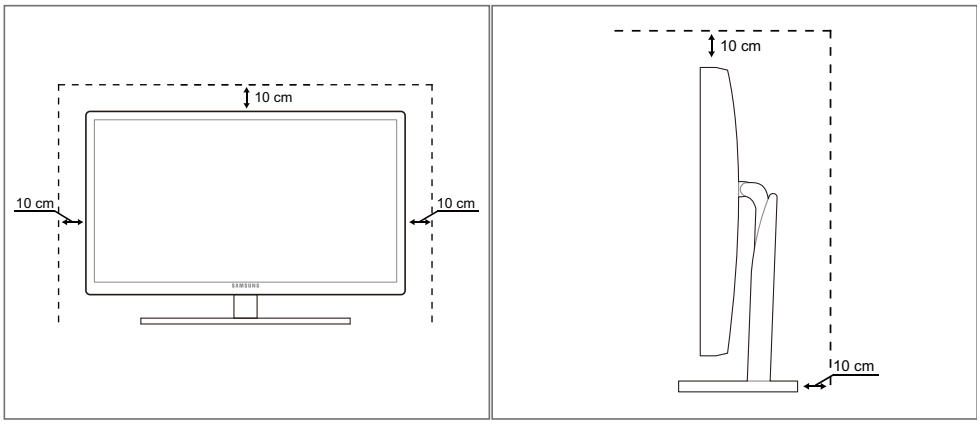


5. A készülék megtisztítása után csatlakoztassa a hálózati kábelt.
6. Kapcsolja be a monitort és a számítógépet.

A biztonságos felszerelés

- A megfelelő szellőzés érdekében biztosítson szabad teret a készülék körül. Ha a készülék belsejében megemelkedik a hőmérséklet, az tüzet, illetve a készülék meghibásodását okozhatja. A készülék elhelyezésekor biztosítson legalább az ábrán látható mértékű, vagy annál nagyobb szabad teret a készülék körül.

A termék külseje típustól függően eltérő lehet.



Biztonsági intézkedések tárolás során

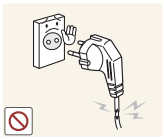
Feltétlenül keresse meg a Samsung Customer Service Center-t (oldal 87), ha a monitor belsejét kell megtisztítani. (a szolgáltatásért díjat számítunk fel).

Biztonsági óvintézkedések

Villamosság és biztonság

A következő ábrák csak tájékoztató jellegűek. A valós életben előforduló szituációk eltérhetnek az ábrák tartalmától.

Életveszély



Ne használjon sérült hálózati kábelt vagy dugaszt, vagy kilazult hálózati aljzatot.

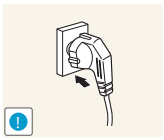
- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.

Ne csatlakoztasson túl sok készüléket ugyanabba a hálózati aljzatba.

- Ellenkező esetben az aljzat túlmelegedhet, ami tüzet okozhat.

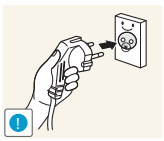
Ne érintse meg a hálózati dugaszt nedves kézzel.

- Ellenkező esetben áramütés következhet be.



A hálózati dugaszt teljes egészében helyezze be, hogy ne legyen laza.

- Az instabil csatlakozás tüzet okozhat.



A hálózati dugaszt földelt hálózati aljzatba csatlakoztassa (csak 1. típusú szigetelt készülékek).

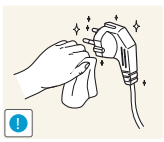
- Áramütés vagy tűz következhet be.

Ne hajlítsa meg vagy húzza a hálózati kábelt túl nagy erővel. Ne terhelje meg a hálózati kábelt nehéz tárgy ráakasztásával.

- A sérült hálózati kábel áramütést vagy tüzet okozhat.

A hálózati kábelt vagy a készüléket hőforrásoktól távol helyezze el.

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



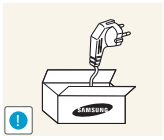
A dugaszcsatlakozók és a hálózati aljzat környékéről távolítsa el az idegen anyagokat (például a port) egy száraz ronggyal.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet.

Figyelmeztetés

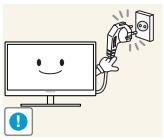
Ne húzza ki a hálózati kábelt, miközben a készülék be van kapcsolva.

- A készülék áramütés következtében megsérülhet.



Ne használja a hálózati kábelt a Samsung által szállított készülékeken kívül más fogyasztók csatlakoztatására.

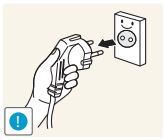
- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



Az a hálózati aljzat, amelyhez a hálózati kábel csatlakozik, legyen mindig hozzáférhető.

- Ha a készülékkel bármiféle probléma merül fel, húzza ki a hálózati kábelt, ezzel teljesen megszűnteti a készülék tápellátását.

  A tápellátás gombbal a készülék nem feszültségmentesíthető teljes mértékben.



Amikor kihúzza a hálózati kábelt a hálózati aljzatból, a dugaszánál fogja meg.

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.

Telepítés

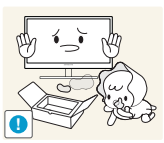
Életveszély

Ne tegyen a készülék tetejére gyertyát, rovarirtó szert vagy cigarettát. A készüléket hőforrásoktól távol helyezze el.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet.

Ne helyezze a készüléket szűk, nehezen szellőző helyre, például könyvespolcra vagy faliszekrénybe.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet a magasabb belső hőmérséklet miatt.

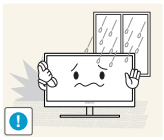


Olyan helyen tárolja a készülék műanyag csomagolását, ahol gyermekek nem férhetnek hozzá.

- A gyermekeket fulladásos baleset érheti.

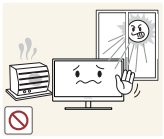
Ne helyezze a készüléket instabil vagy rázkódásnak kitett felületre (instabil polc, ferde felület, stb.).

- A készülék leeshet és megsérülhet, vagy személyi sérülést okozhat.
- Ha a készüléket túlságosan rázkódó környezetben használja, akkor megsérülhet vagy tüzet is okozhat.



Ne telepítse a készüléket jármű belsejében vagy olyan helyen, ahol por, nedvesség (csepegő víz, stb.), olaj vagy füst érheti.

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak, hőhatásnak, ne helyezze forró tárgy (pl. kályha) közelébe.

- Ellenkező esetben a készülék élettartama rövidülhet vagy tűz keletkezhet.

Ne helyezze a készüléket kisgyermekek által elérhető helyre.

- A készülék leeshet és gyermekek sérülését okozhatja.

Az étkezési olajok, mint például a szójaolaj a készülék károsodását vagy deformációját okozhatják. Ne helyezze a készüléket konyhába vagy konyhapult közelébe.

Figyelmeztetés

Óvatosan mozgassa a készüléket, ügyeljen, hogy ne ejtse el.

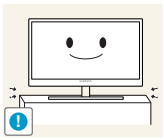
- Ellenkező esetben a készülék meghibásodhat vagy személyi sérülés történhet.

Ne fordítsa a készüléket előlapjával lefelé.

- A képernyő megsérülhet.

Ha a készüléket kisszekrényre vagy polcra helyezi, győződjön meg arról, hogy előlapjának elülső széle nem nyúlik túl.

- A készülék leeshet és megsérülhet, vagy személyi sérülést okozhat.
- A készüléket csak a megfelelő méretű kisszekrényre vagy polcra szabad helyezni.



Óvatosan tegye a helyére a készüléket.

- A készülék leeshet és megsérülhet, vagy személyi sérülést okozhat.

Ha a készüléket szokatlan helyre telepíti (olyan helyre, ahol nagy számú finom szilárd részecske, vegyszerek vagy szélsőséges hőmérséklet érheti, vagy repülőtéren, vasútállomáson, ahol a készüléknek hosszabb időn keresztül folyamatosan működnie kell), az komolyan befolyásolhatja a teljesítményét.

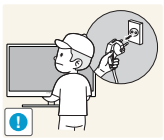
- Telepítés előtt feltétlenül keresse meg a Samsung Customer Service Centert (oldal 87), ha a készüléket ilyen helyen kívánja elhelyezni.

Működés

Életveszély

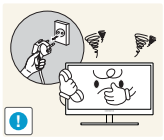
A készülék belsejében magas feszültség uralkodik. Ne kísérelje meg a készülék saját kezű szétszerelését, javítását vagy módosítását.

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.
- Javítás céljára keresse meg a Samsung Customer Service Centert (oldal 87).



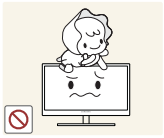
Mielőtt a készüléket áthelyezné, kapcsolja ki a tápellátó kapcsolóval, húzza ki a hálózati kábelt, és minden egyéb csatlakoztatott kábelt.

- Ellenkező esetben a hálózati kábel megsérülhet és tűz vagy áramütés következhet be.



Ha a készülékből szokatlan zaj hallható, égés szaga érezhető vagy füst látható, akkor azonnal húzza ki a hálózati kábelt és keresse meg a Samsung Customer Service Centert (oldal 87).

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



Ne engedje meg, hogy gyermekek alulról belekapaszkodjanak a készülékbe vagy felmásszanak a tetejére.

- A készülék leeshet és gyermekek sérülhetnek meg vagy komoly fájdalmat szenvedhetnek.

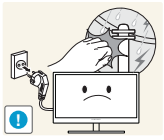
Ha a készülék leesik vagy külső sérülést szenved, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati kábelt, és keresse meg a Samsung Customer Service Centert (oldal 87).

- Ellenkező esetben áramütés vagy tűz keletkezhet.

Előkészület a készülék használatához

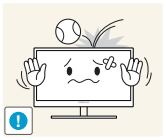
Ne tegyen a készülék tetejére nehéz tárgyat, játékot vagy édességet.

- A készülék vagy a nehéz tárgy leeshet, amikor a gyermek megpróbálja elérni a játékot vagy édességet, és komoly sérülést szenvedhet.



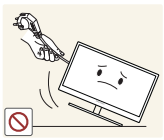
Villámlás vagy zivatar közben kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati kábelt.

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



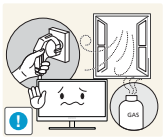
Ne ejtsen rá tárgyakat a készülékre és ne tegye ki erős ütésnek.

- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



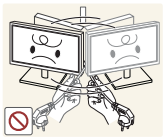
Ne mozgassa a készüléket a hálózati kábel vagy bármelyik másik kábel húzásával.

- Ellenkező esetben a hálózati kábel megsérülhet, a készülék meghibásodhat és tűz vagy áramütés következhet be.



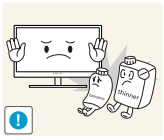
Ha gézszivárgást észlel, ne érintse meg sem a készüléket, sem a hálózati dugaszát. A helyiséget azonnal szellőztesse ki.

- Bármely szikra robbanást vagy tüzet okozhat.



Ne emelje vagy mozgassa a készüléket a hálózati vagy bármelyik másik kábel húzásával.

- Ellenkező esetben a hálózati kábel megsérülhet, a készülék meghibásodhat és tűz vagy áramütés következhet be.



Ne használjon és ne tartson a készülék közelében gyúlékony sprayt vagy éghető anyagot.

- Robbanás vagy tűz keletkezhet.

Biztosítsa, hogy a ventillátorokat ne takarják el asztalkendők vagy függönyök.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet a magasabb belső hőmérséklet miatt.

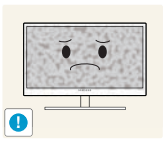
Ne helyezzen be fémtárgyat (evőpálcikát, pénzérmét, hajtűt, stb.) vagy gyúlékony tárgyat (papírt, gyufát, stb.) a ventillátorba vagy a készülék portjaiba.

- Ha a készülékbe víz vagy idegen anyag kerül, feltétlenül feszültségmentesítse, húzza ki a hálózati kábelt és keresse meg a Samsung Customer Service Centert (oldal 87).
- A készülék meghibásodhat, áramütés vagy tűz keletkezhet.

Ne helyezzen folyadékot tartalmazó tárgyakat (vázát, csészét, kannát, stb.) vagy fémtárgyakat a készülék tetejére.

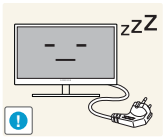
- Ha a készülékbe víz vagy idegen anyag kerül, feltétlenül feszültségmentesítse, húzza ki a hálózati kábelt és keresse meg a Samsung Customer Service Centert (oldal 87).
- A készülék meghibásodhat, áramütés vagy tűz keletkezhet.

Figyelmeztetés



Ha huzamosabb ideig jeleníti meg ugyanazt az állóképet, az utókép beéghet a képernyőbe, és meghibásodhatnak a képpontok.

- Ha hosszabb időn keresztül nem kívánja használni a készüléket, aktiválja az energiatakarékos módot vagy egy mozgó képernyővédőt.

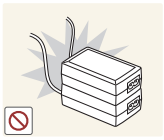


Ha a készüléket tartósan nem tervezi használni (szabadság, stb.), húzza ki a hálózati kábelt a hálózati aljzatból.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet az összegyűlt por, túlmelegedés, áramütés vagy áramszivárgás miatt.

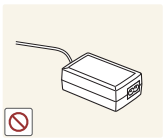
A készüléket a javasolt felbontással és frekvenciával használja.

- A látása romolhat.



Ne helyezzen közvetlenül egymás mellé egyenáramú adaptereket.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet.



Mielőtt az egyenáramú adaptert használni kezdené, távolítsa el róla a műanyag zacskót.

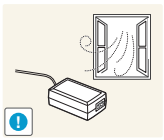
- Ellenkező esetben tűz keletkezhet.

Ne hagyja, hogy az egyenáramú adapterbe víz kerüljön vagy nedvessé váljon.

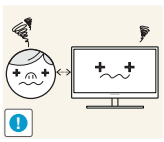
- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.
- Ne használja a készüléket szabad téren, ahol eső vagy hó érheti.
- Legyen óvatos, hogy a padló felmosásakor ne nedvesítse be az egyenáramú adaptert.

Ne helyezze az egyenáramú adaptert fűtőkészülék közelébe.

- Ellenkező esetben tűz keletkezhet.



Tartsa az egyenáramú adaptert jól szellőző térben.



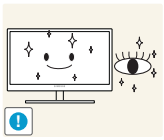
Ha hosszú időn keresztül túlságosan közelről nézi a képernyőt, romolhat a látása.

Ne fordítsa a monitort fejjel lefelé és ne mozgassa a talpánál fogva.

- A készülék leeshet és megsérülhet, vagy személyi sérülést okozhat.

Ne használjon a készülék közelében párásítót vagy kályhát.

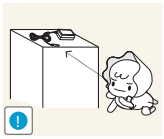
- Fennáll az áramütés vagy tűz keletkezésének veszélye.



Miközben a készüléket használja, óránként legalább 5 percig pihentesse a szemét.

- Enyhíthető a szem kifáradása.

Ha a készülék már hosszú időn keresztül be volt kapcsolva, ne érintse meg a képernyőt, mert az felforrósodik.



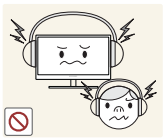
A készülékhez használt kisméretű tartozékokat tartsa gyermekektől elzárt helyen.

Óvatosan módosítsa a készülék rálátási szögét vagy a talp magasságát.

- Ellenkező esetben a gyermekek ujjai becsípődhetnek és megsérülhetnek.
- Ne döntse meg túlságosan a készüléket, mert leeshet és személyi sérülést okozhat.

Ne helyezzen nehéz tárgyakat a készülékre.

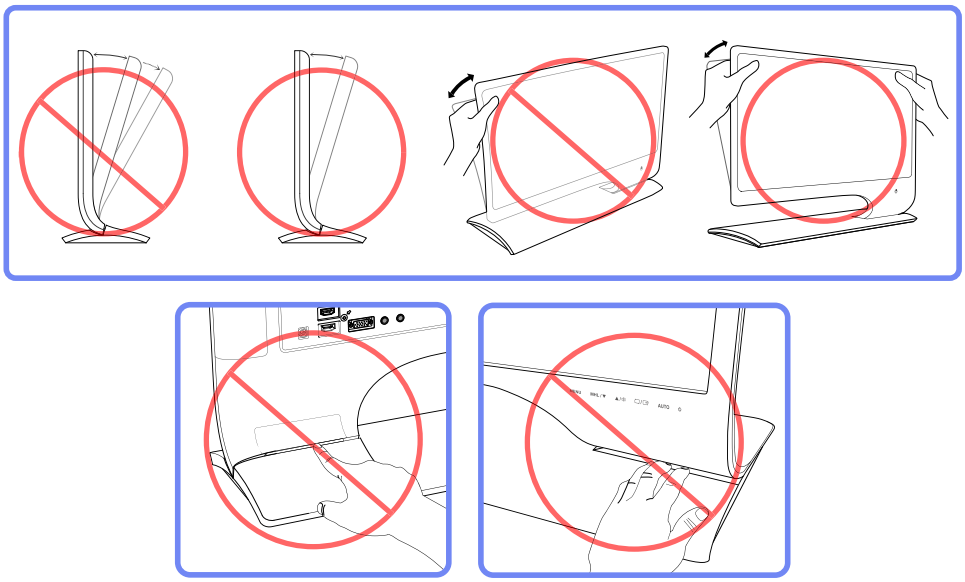
- A készülék meghibásodhat vagy sérülés történhet.



Fejhallgató vagy fülhallgató használatakor ne állítsa a hangerőt túl magasra.

- A túl nagy hangerő halláskárosodást okozhat.

Figyelmeztetés



Óvatosan járjon el a készülék dőlésszögének beállításakor.

- A készülék behajlításakor ujjai becsípődhetnek és megsérülhetnek. Legyen különösen óvatos.

Megfelelő testtartás a termék használata közben

A készülék használata közben az alábbi helyes testtartást vegye fel:

- Egyenesítse ki a hátát.
- Hagyjon 45 - 50 cm távolságot a szeme és a képernyő között, kissé lefelé nézzen a képernyőre.

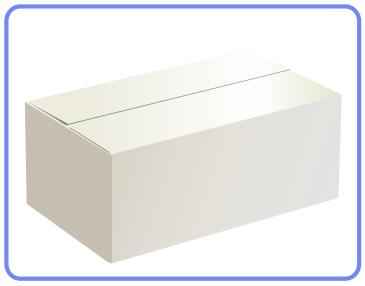
  Tartsa a szemét közvetlenül a képernyővel szemben.
- Állítsa be a szöget úgy, hogy a képernyőn ne tükröződjenek külső fények.
- Tartsa az alkarját a felkarra merőleges szögben, a kézfejével azonos szinten.
- Tartsa a könyökét derékszöghöz közeli szögben.
- Állítsa be a készülék magasságát úgy, hogy a térdét legalább 90 fokban behajlítva tarthassa, a sarka érjen le a padlóra, és az alkarja a szíve magassága alatt legyen.

1 Előkészületek

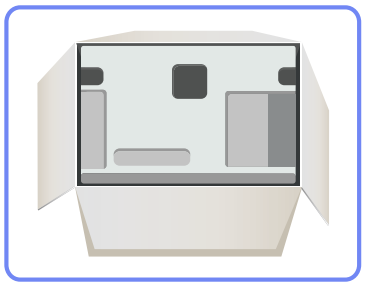
1.1 A doboz tartalmának ellenőrzése

1.1.1 A csomagolás eltávolítása

1 Nyissa fel a csomagoló dobozt. Ha éles szerszámot használ, óvatosan nyissa fel a csomagolást, nehogy a készülék megsérüljön.

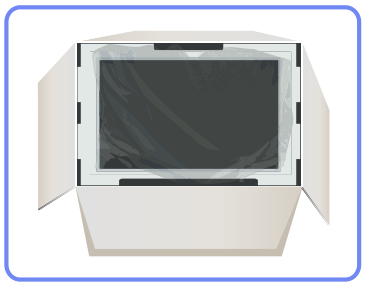


2 Távolítsa el a polisztirol habot a készülékről.



3 Ellenőrizze az alkatrészeket, majd távolítsa el a kék habot és a műanyag zacskót.

A kép csak illusztráció.

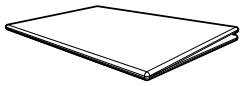


4 Őrizze meg a dobozt, és tárolja száraz helyen, hogy később legyen miben szállítania a készüléket.

1.1.2 Az alkatrészek meglétének ellenőrzése

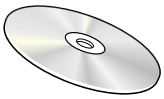
- Ha bármely tétel hiányzik, lépjen kapcsolatba a kereskedővel, akitől a készüléket vásárolta.
- A tényleges alkatrészek és a külön kapható tartozékok megjelenése különbözhet a képen láthatótól.

Komponensek

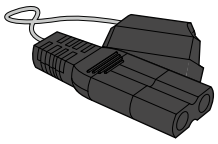


Gyors telepítési segédlet

Garanciajegy
(Nem minden régióban elérhető)

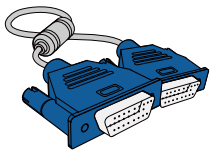


Használati útmutató

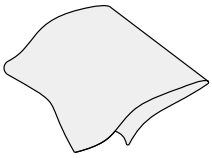


Tápkábel

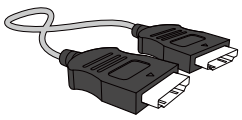
DC hálózati adapter



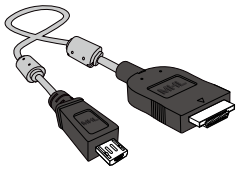
D-SUB kábel (opcionális)



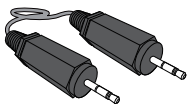
Tisztító rongy



HDMI-kábel (opcionális)



MHL kábel
(S24B750V / S27B750V)



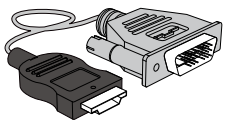
Sztereó kábel
(S24B750V / S27B750V)

Kábeltartó

Az alkatrészek térségenként eltérhetnek.

Külön megvásárolható tartozékok

Az alábbi tartozékokat a legközelebbi forgalmazótól szerezheti be.

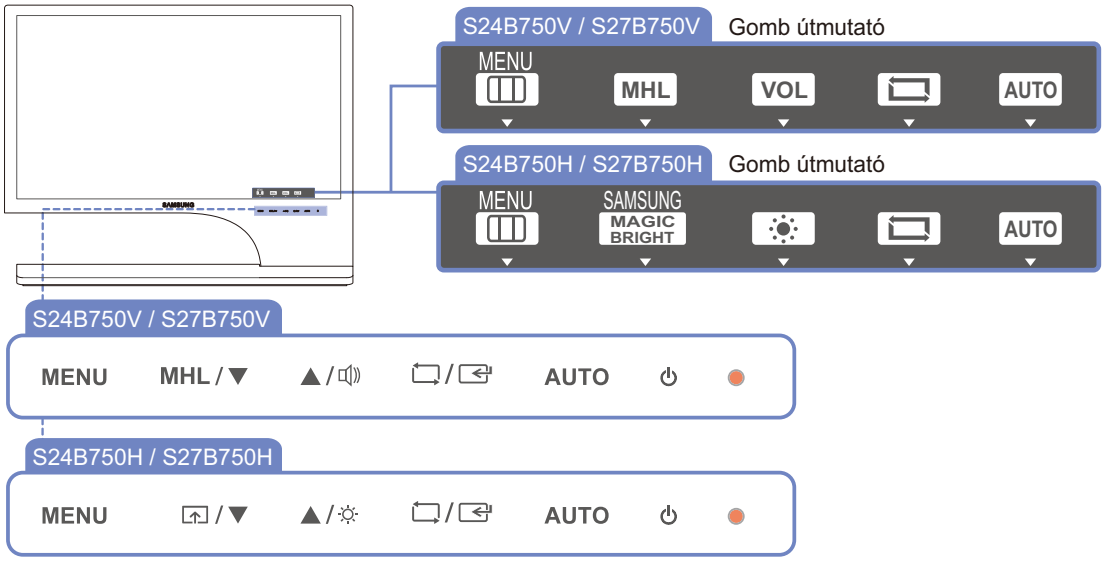


HDMI–DVI kábel

1.2 Tartozékok

1.2.1 Előlapi nyomógombok

Az alkatrészek színe és alakja különbözhet a képen láthatótól. A műszaki jellemzők a teljesítmény javítása érdekében értesítés nélkül megváltozhatnak.



Ez egy érintő típusú nyomógomb. Egy ujjal könnyedén érintse meg a nyomógombot.

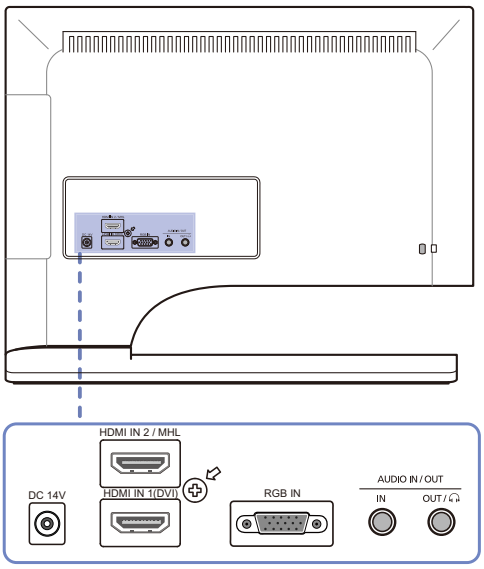
Ikonok	Leírás
MENU	• Nyissa meg vagy zárja be a képernyős megjelenítő (OSD) menüt, vagy lépjen vissza az előző menübe. • A képernyőmenü zárolása: Tartsa meg a jelenlegi beállításokat, vagy blokkolja az OSD vezérlőt a beállítások véletlen módosításának elkerülésére. Engedélyezés: A képernyőmenü zárolásához tartsa lenyomva 10 másodpercig a [MENU] gombot. Tiltás: A képernyőmenü feloldásához tartsa lenyomva 10 másodpercnél hosszabb ideig a [MENU] gombot. Ha a képernyőmenü-vezérlés zárolva van, • Elvégezhető a **Fényerő**, a **Kontraszt**, **SAMSUNG MAGIC Bright** beállítása, és megtekinthető az **INFORMÁCIÓ**. • A **Saját gomb** (Saját gomb) funkció használatához nyomja meg a [⬆]](S24B750H / S27B750H) gombot. (A képernyőmenü zárolása előtt beállított **Saját gomb** (Saját gomb) funkció zárolt képernyőmenü mellett is használható.)
MHL (S24B750V / S27B750V)	Ha az [**MHL**] (S24B750V / S27B750V) gomb megnyomásakor okostelefonja csatlakoztatva van a készülék [HDMI IN 2 / MHL] aljzatába, akkor a készülék bekapcsolja a **MHL** funkciót, és adatokat importálhat az okostelefonról a készülékre. Az **MHL** funkcióval kapcsolatos további részletekért lásd: „ A "MHL(Mobile High-Definition Link)" használata”.
⬆ (S24B750H / S27B750H)	Ha a gomb útmutató megjelenik, akkor a [⬆] gomb aktiválja a **Saját gomb**-hez hozzárendelt funkciót. Állítsa be a **Saját gomb** funkciót, és nyomja meg az [⬆] gombot. A következő opciók válnak elérhetővé. **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco-takarékosság** - **Képméret** A **Saját gomb** funkció konfigurálásához lépjen a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** → **Saját gomb** lehetőségre, és válassza ki a kívánt módot.
▲/▼	Lépjen át a felső vagy az alsó menübe vagy állítsa be az OSD menü valamely opciójának értékét.
🔊 (S24B750V / S27B750V)	Ha a gomb útmutató megjelenik, akkor a [🔊] gomb aktiválja a **Hangerő**-hez hozzárendelt funkciót.
☼ (S24B750H / S27B750H)	Ha a gomb útmutató megjelenik, akkor a [☼] gomb aktiválja a **Fényerő**-hez hozzárendelt funkciót.

Ikonok	Leírás
/⏎	A kijelölt menübeállítás megerősítése. Ha megnyomja a [/⏎] nyomógombot, amikor az OSD menü nem látható, akkor a bemeneti jelforrás a következő sorrendben változik: (**Analóg**/**HDMI IN 1(DVI)**/**HDMI IN 2/MHL**) (S24B750V / S27B750V) (**Analóg**/**HDMI IN**) (S24B750H / S27B750H). Ha a készüléket bekapcsolja, vagy megváltoztatja a bemeneti jelforrást a [/⏎] gombbal, a képernyő bal felső sarkában egy üzenet jelzi a módosított bemeneti jelforrást.
AUTO	A képernyő automatikus beállításához nyomja meg az [AUTO] gombot. Ha a Kijelző tulajdonságai menüpontban módosítja a felbontást, bekapcsol az **Automat. beállítás** funkció.
⏻	A képernyő be- és kikapcsolása.
(Tápellátás jelzőfénye)	Amikor a készülék hibátlanul működik, a tápellátás jelzőlámpa világít. Az energiafogyasztás csökkentése céljából húzza ki a hálózati kábelt, ha a készüléket hosszabb időn keresztül nem kívánja használni.
Gomb útmutató	A készülék valamely beállítógombjának megnyomásakor mielőtt a képernyőmenü megjelenne, megjelenik a Gomb útmutató. (Az útmutató a megnyomott gomb funkcióját mutatja.) A képernyőmenü az útmutató megjelenésekor a gomb ismételt megnyomásával érhető el. A Gomb útmutató funkciótól és a készülék típusától függően eltérő lehet. Ellenőrizze a konkrét termék adatait.

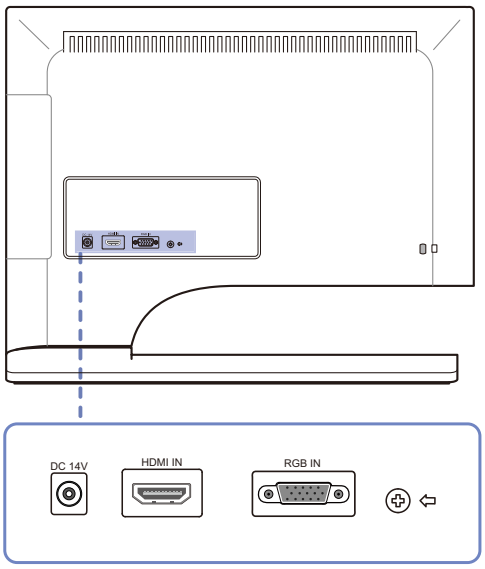
1.2.2 Hátoldal

Az alkatrészek színe és alakja különbözhet a képen láthatótól. A műszaki jellemzők a teljesítmény javítása érdekében értesítés nélkül megváltozhatnak.

S24B750V / S27B750V



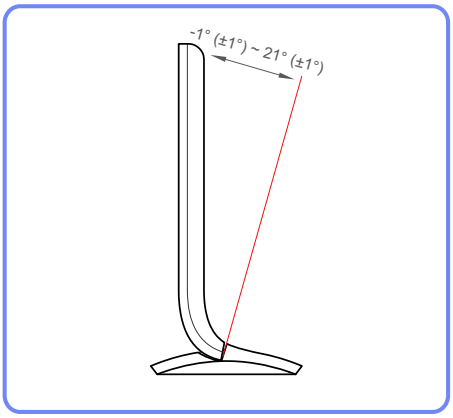
S24B750H / S27B750H



Csatlakozó	Csatlakozók
	Csatlakozás az egyenáramú adapterhez.
HDMI IN 1(DVI)	Csatlakozás jelforrás készülékhez HDMI kábellel.
HDMI IN 2 / MHL (S24B750V / S27B750V)	Csatlakozás jelforrás készülékhez, amely **MHL** funkcióval rendelkezik, az **MHL** kábellel. Csatlakozás jelforrás készülékhez HDMI kábellel.
	Csatlakozás egy PC-hez a D-SUB kábellel.
IN (S24B750V / S27B750V)	Bemeneti hangforráshoz történő csatlakozás egy hangkábelen keresztül.
OUT / 🎧 (S24B750V / S27B750V)	Csatlakozás egy kimeneti hangrendszerhez, például fejhallgatóhoz.

1.2.3 A készülék dőlésszögének beállítása.

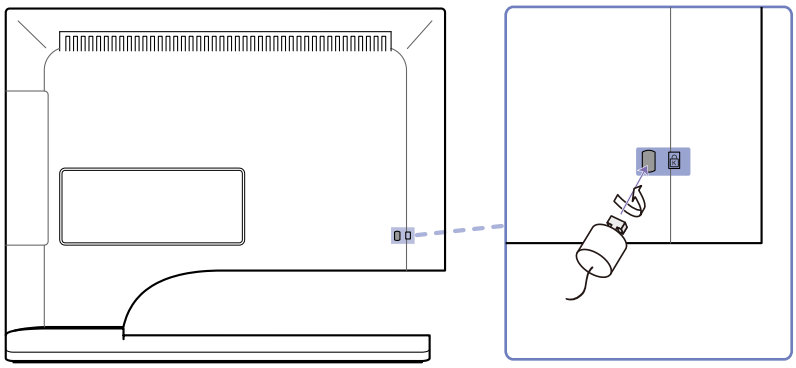
Az alkatrészek színe és alakja különbözhet a képen láthatótól. A műszaki jellemzők a teljesítmény javítása érdekében értesítés nélkül megváltozhatnak.



- A monitor dőlésszöge beállítható.
- A készülék alsó részét tartva óvatosan állítsa be a döntésszöget.

1.2.4 Lopás elleni zár

A lopás elleni zárnak köszönhetően nyilvános helyen is biztonságosan használhatja a készüléket. A zár formája és rögzítési elve a gyártótól függ. A lopás elleni zárral kapcsolatos további információkat lásd a zár használati útmutatójában. A zárszerkezet külön megvásárolható.



Az alkatrészek színe és alakja különbözhet a képen láthatótól. A műszaki jellemzők a teljesítmény javítása érdekében értesítés nélkül megváltozhatnak.

Lezárás a lopás elleni zár segítségével:

1. Rögzítse a lopás elleni zár vezetékét valamilyen súlyos tárgyhoz (például asztalhoz).
2. Vezesse át a vezeték végét a másik végen található hurkon.
3. Illessze a zárat a lopás elleni zár számára fenntartott nyílásba a készülék hátoldalán.
4. Zárja le a lopás elleni zárat.

- A lopás elleni zár külön kapható.

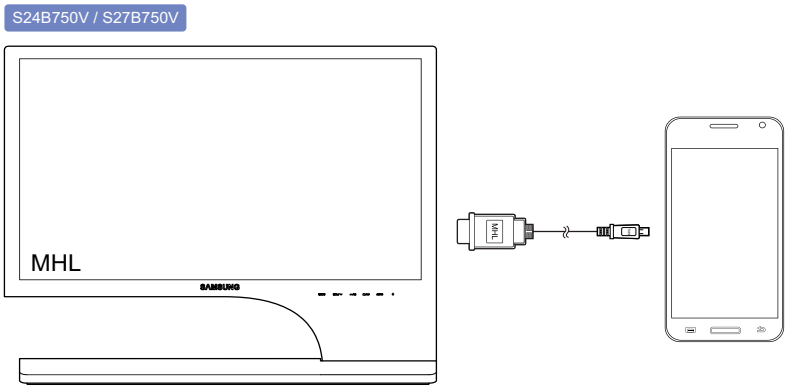
- A lopás elleni zárral kapcsolatos további információkat lásd a zár használati útmutatójában.
- A lopás elleni zárak elektronikai árucikkeket forgalmazó üzletekben és online vásárolhatók.

2 A "MHL(Mobile High-Definition Link)" használata

Az "MHL" funkció csak a S24B750V / S27B750V típus esetén érhető el.

2.1 "MHL" (Mobile High-Definition Link)

Ez a funkció videók és fényképek megtekintését teszi lehetővé (olyan mobil eszközről importálva, amely támogatja az **MHL**-t), a készülék képernyőjén.

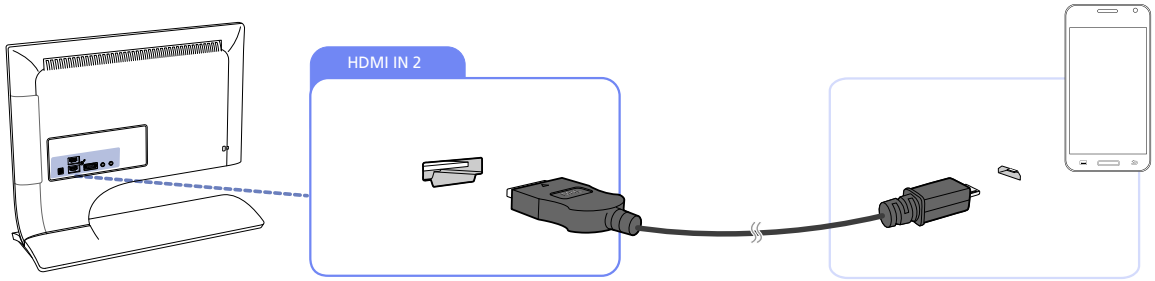


- Az **MHL**-funkció használatához **MHL**-tanúsítvánnyal rendelkező mobileszköz szükséges. Az eszköz gyártójának weboldalán elenőrizheti, hogy az adott eszköz rendelkezik-e **MHL**-tanúsítvánnyal. Az **MHL**-tanúsítvánnyal rendelkező eszközök listáját az **MHL** webhelyén találja: (http://www.mhlconsortium.org).
- Az **MHL** funkció használatához a mobileszközön a legfrissebb verziójú szoftvernek kell telepítve lennie.
- Egyes mobileszközökön az eszköz teljesítményétől, illetve funkcióitól függően előfordulhat, hogy az MHL funkció nem érhető el.
- Tekintve, hogy a készülék képernyőmérete nagyobb, mint a mobileszközök kijelzője, előfordulhat, hogy romlik a kép minősége.
- Ez a termék hivatalos **MHL**-tanúsítással rendelkezik. Ha az MHL funkció használata során bármilyen problémát tapasztal, forduljon a mobileszköz gyártójához.
- Ha a készüléken alacsony felbontású (mobileszközről importált) tartalmat játszik le, akkor előfordulhat, hogy a kép minősége romlik.

2 A "MHL(Mobile High-Definition Link)" használata

2.1.1 A "MHL" használata

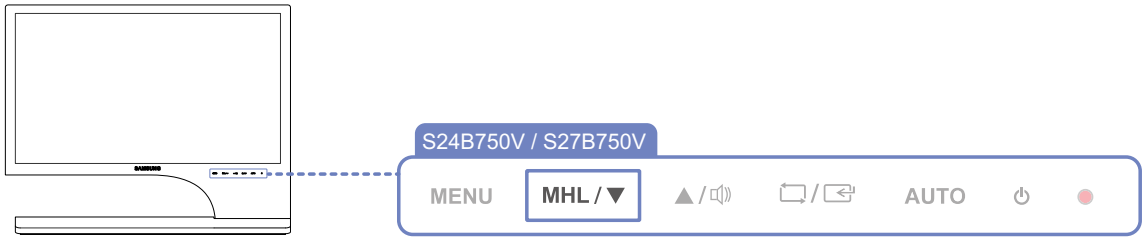
1 Az **MHL** kábel segítségével csatlakoztassa a mobileszköz USB-portját a készüléken található [HDMI IN 2 / MHL] csatlakozóhoz.



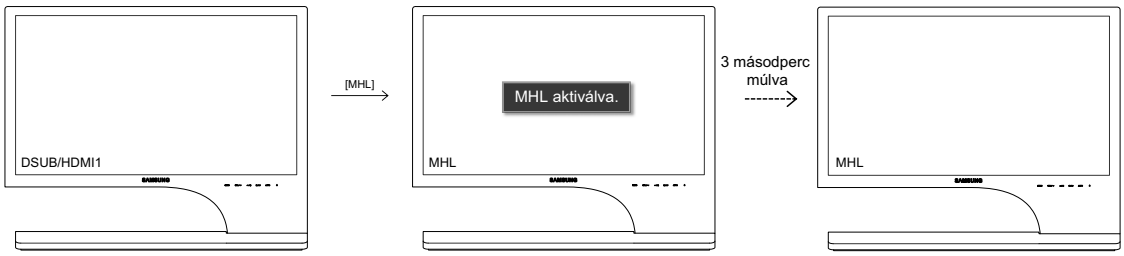
- Az **MHL** kábel használatakor a készüléken csak a [HDMI IN 2 / MHL] aljzat támogatja az**MHL** funkciót.
- A mobileszközt külön kell megvásárolni.

2 Csatlakoztassa a DC hálózati adaptert a készülékhez és a hálózati aljzathoz.
(További részletekért lásd: „3.2 Áramellátás”.)

3 Az [**MHL**] gomb megnyomásával kapcsolja be az **MHL** üzemmódot.



4 Az **MHL** üzemmód az alábbi üzenet megjelenésekor van bekapcsolva. Körülbelül 3 másodperc múlva megjelenik az **MHL** képernyő.

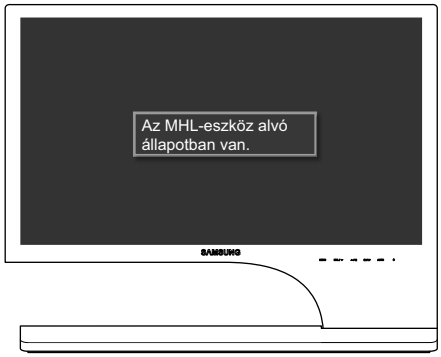


A feltüntetett idő, "3 másodperc múlva", a mobil eszköztől függően változhat.

2 A "MHL(Mobile High-Definition Link)" használata

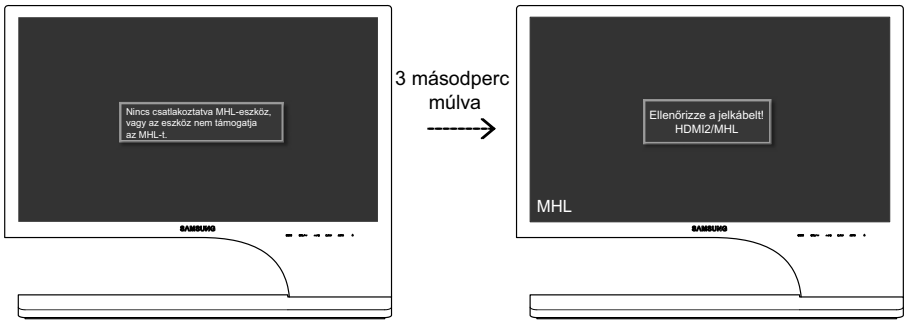
Ha a mobileszköz energiatakarékos módban van

Ha a mobileszköz energiatakarékos módban van, akkor az MHL képernyőn a következő üzenet jelenik meg. Az **MHL** képernyő megjelenítéséhez lépjen ki az energiatakarékos módból.



Ha a mobileszköz nincs csatlakoztatva vagy nem támogatja az MHL funkciót

- Ha a mobileszköz nem csatlakozik a készülékhez vagy nem támogatja az **MHL** funkciót, az alábbi üzenet jelenik meg.
- Ha az **MHL** üzemmód nem kapcsol be, ellenőrizze, hogy a mobileszköz csatlakozik-e.
- Ha az **MHL** üzemmód nem kapcsol be, ellenőrizze, hogy a mobileszköz támogatja-e az **MHL** funkciót.
- Ha az **MHL** üzemmód annak ellenére sem kapcsol be, hogy a mobileszköz támogatja az **MHL** funkciót, akkor frissítse az eszköz firmware-programját a legfrissebb verzióra.

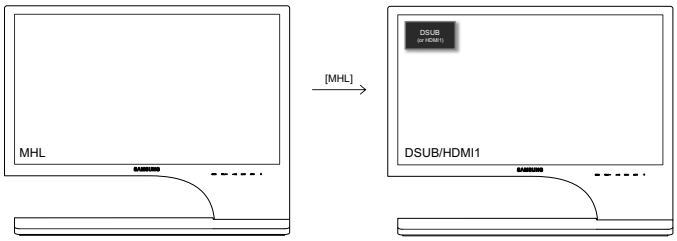

Nincs csatlakoztatva MHL-eszköz, vagy az eszköz nem támogatja az MHL-t.
3 másodperc múlva
Ellenőrizze a jelkábelt! HDMI2/MHL
MHL

A feltüntetett idő, "3 másodperc múlva", a mobil eszköztől függően változhat.

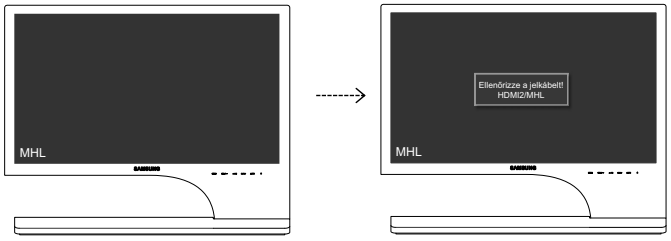
2.1.2 Az "MHL" funkció kikapcsolása

Az MHL funkció kikapcsolása az [MHL] gombbal

Ha az **MHL** funkció be van kapcsolva, nyomja meg az [**MHL**] gombot. Az **MHL** funkció kikapcsol.

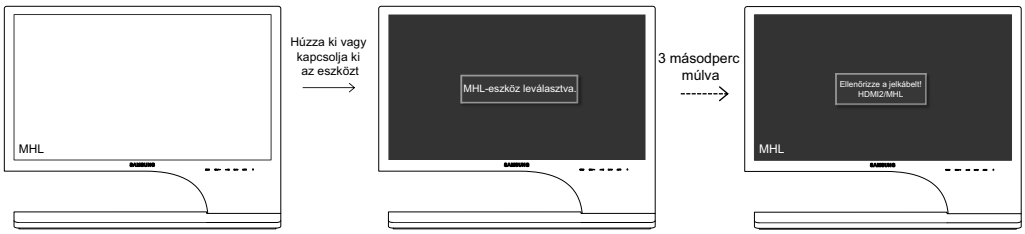


A bemeneti jelforrás csak akkor vált át automatikusan, ha a [HDMI IN 2 / MHL] porton kívüli aljzatba csatlakoztatnak egy kábelt.



A kábel leválasztása vagy a mobileszköz kikapcsolása esetén

Ha bekapcsolt **MHL** üzemmódban kihúzzák az **MHL** kábelt vagy kikapcsolják a mobileszközt, akkor az **MHL** funkció kikapcsol.

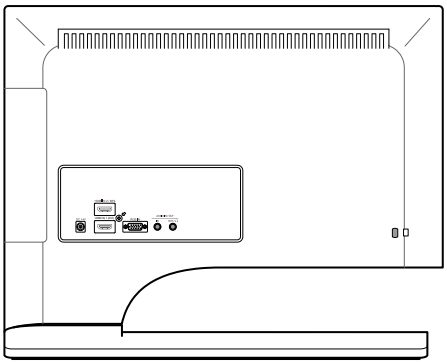


- Ha a **MHL** kábel ki van húzva, akkor a készülék a **Ellenőrizze a jelkábelt!** üzenetet írja ki, és **MHL** módban marad.
- A feltüntetett idő, "3 másodperc múlva", a mobil eszköztől függően változhat.

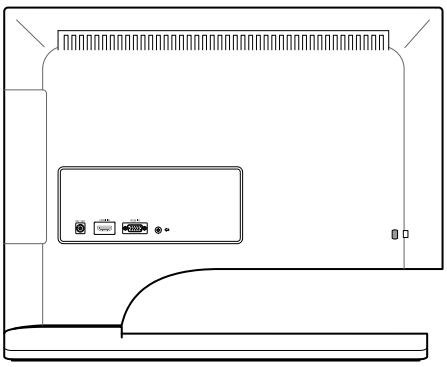
3 Forráseszköz csatlakoztatása és használata

3.1 Csatlakoztatás előtt

S24B750V / S27B750V



S24B750H / S27B750H

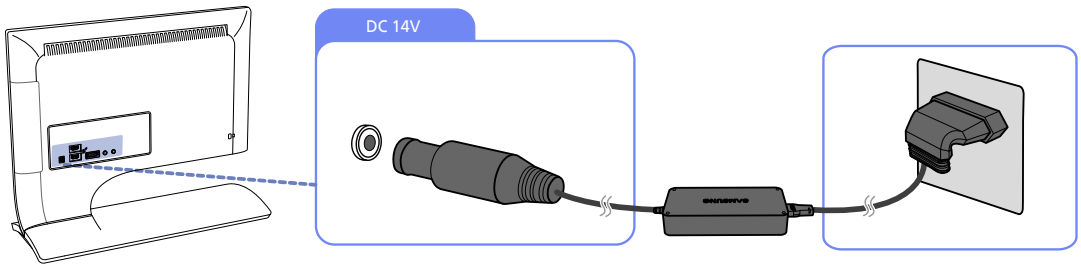


3.1.1 Csatlakoztatás előtti ellenőrzési pontok

- Forráseszköz csatlakoztatása előtt olvassa el az ahhoz mellékelt használati útmutatót.
  A forráseszközökön található csatlakozók száma és elhelyezkedése eszközönként változik.
- A tápkábelt csak akkor csatlakoztassa, amikor a többi csatlakoztatást már elvégezte.
  Ha csatlakoztatás közben csatlakoztatja a tápkábelt, a készülék károsodhat.
- Ellenőrizze, hogy milyen típusú csatlakozók vannak a csatlakoztatni kívánt készülék hátoldalán.

3.2 Áramellátás

- Csatlakoztassa a hálózati adaptert a készülék hátoldalán található [[DC14V]] csatlakozóhoz. Csatlakoztassa a tápkábelt a hálózati adapterhez és a fali aljzathoz. (A bemeneti feszültség automatikusan vált.)



3.3 Számítógép csatlakoztatása és használata

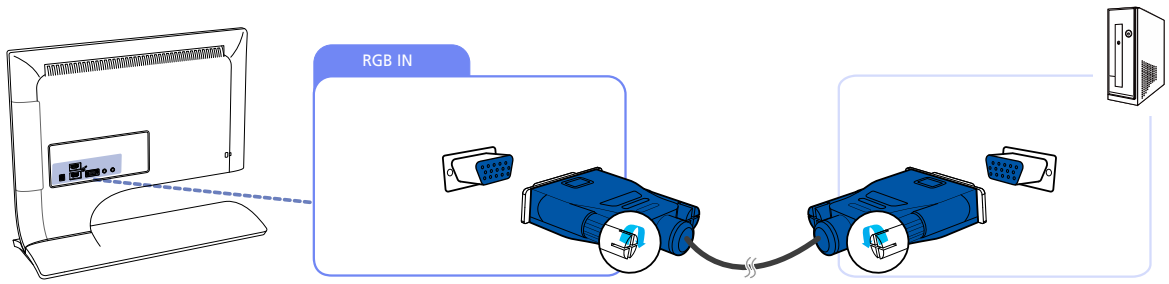
3.3.1 Csatlakoztatás számítógéphez

- Ne csatlakoztassa a hálózati kábelt a többi kábel csatlakoztatása előtt.

  A hálózati kábel csatlakoztatásakor ügyeljen arra, hogy először a készülékhez csatlakoztassa a kábelt.
- Válasszon az adott számítógépnek megfelelő csatlakoztatási módot.

Az összekötő elemek készülékenként eltérhetnek.

Csatlakozás a D-SUB kábel segítségével (analóg típus)



1 Csatlakoztassa a D-SUB kábelt a készülék hátoldalán található [RGB IN] csatlakozóhoz, valamint a számítógép RGB csatlakozójához.

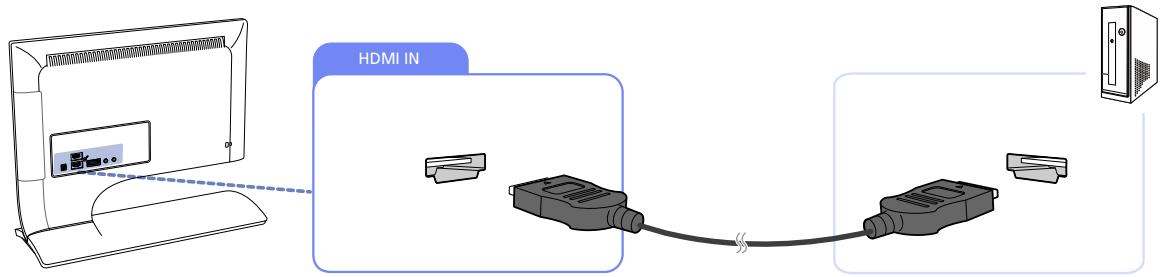
2 Csatlakoztassa a hálózati adaptert a termékhez és a hálózati aljzathoz. Ezután kapcsolja be a számítógépet.

(További részletekért lásd: „3.2 Áramellátás”.)

3 A [⮌/⮎] gomb nyomogatásával módosítsa a bemeneti jelforrást **Analóg** opcióra.

- Az S24B750H / S27B750H típus nem támogatja a hangátvitelt.
- A hang S24B750V / S27B750V típuson történő bekapcsolásához csatlakoztasson egy hangkábelt.

Csatlakoztatás HDMI kábellel



1 Csatlakoztassa a HDMI-kábelt a termék hátulján található HDMI-aljzathoz, valamint a számítógép HDMI-aljzatához.

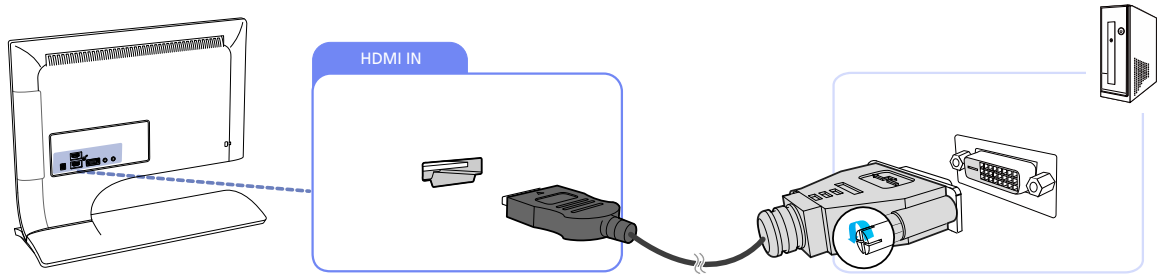
2 Csatlakoztassa a hálózati adaptert a termékhez és a hálózati aljzathoz. Ezután kapcsolja be a számítógépet.

(További részletekért lásd: „3.2 Áramellátás”.)

3 Nyomja meg a [⮌/⏎] gombot a bemeneti forrás **HDMI IN 1(DVI)**/**HDMI IN 2/MHL**(S24B750V / S27B750V) / **HDMI IN**(S24B750H / S27B750H) lehetőségek kiválasztásához.

Az S24B750H / S27B750H típus nem támogatja a hangátvitelt.

Csatlakoztatás HDMI–DVI kábellel



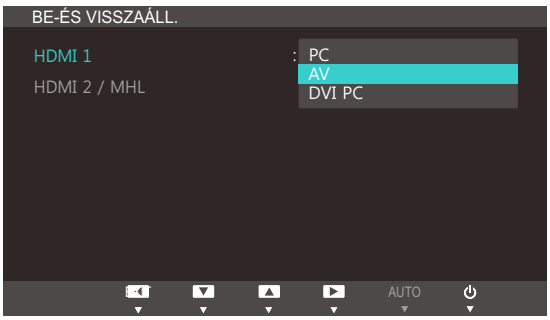
1 Csatlakoztassa a HDMI-DVI kábelt a termék hátulján található HDMI-aljzathoz, valamint a számítógép DVI-aljzatához.

2 Csatlakoztassa a hálózati adaptert a termékhez és a hálózati aljzathoz. Ezután kapcsolja be a számítógépet.

(További részletekért lásd: „3.2 Áramellátás”.)

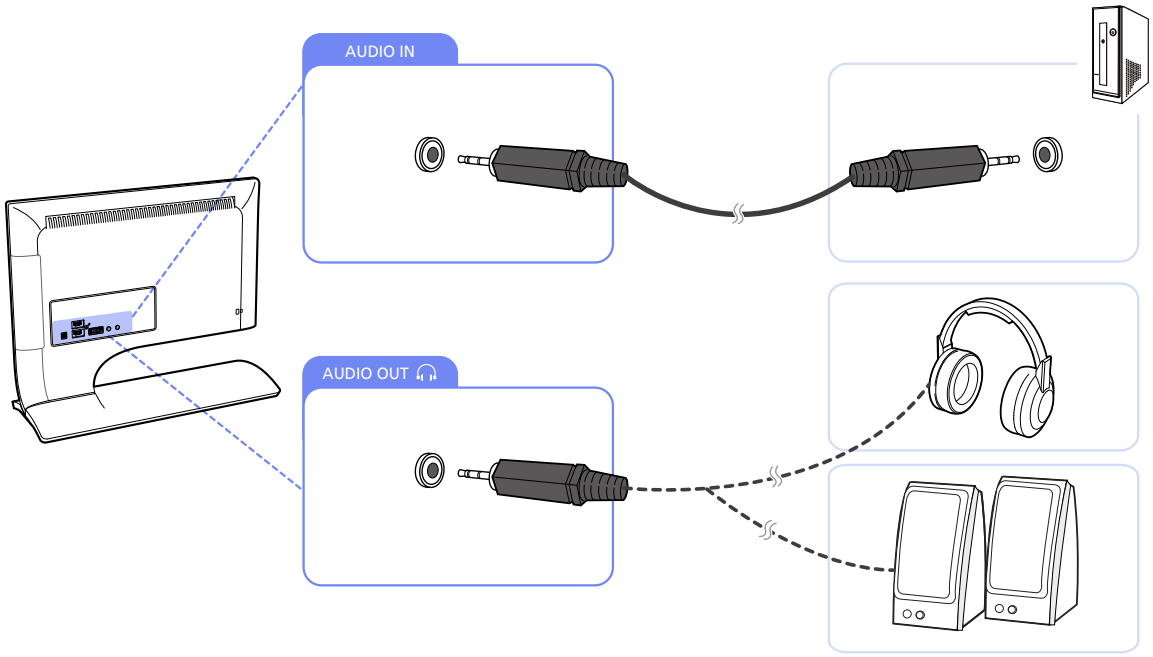
3 Nyomja meg a [⮌/⏎] gombot a bemeneti forrás **HDMI IN 1(DVI)**/**HDMI IN 2/MHL**(S24B750V / S27B750V) / **HDMI IN**(S24B750H / S27B750H) lehetőségek kiválasztásához.

S24B750V/S27B750V



- Az S24B750H / S27B750H típus nem támogatja a hangátvitelt.
- Az S24B750V / S27B750V modell esetében akkor hallható hang, ha csatlakoztatja a sztereó kábelt és **BE-ÉS VISSZAÁLL.** módban kiválasztja a **DVI PC** beállítást.

3.3.2 Fejhallgató és hangszóró csatlakoztatása (S24B750V / S27B750V)



1 Csatlakoztasson egy kimeneti hanglejátszó eszközt, például fejhallgatót vagy hangszórót a készülék [ ] csatlakozójába.

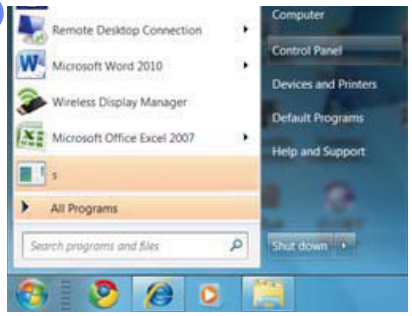
A hang csak az audiokábel csatlakoztatása után hallható.

A hangbeállítások módosítása a Windows-ban

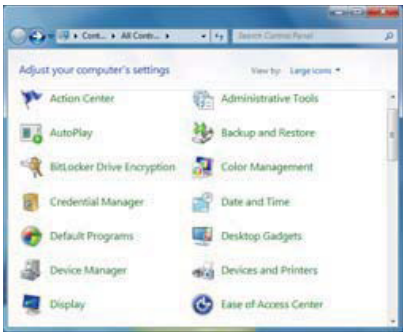
- Ellenőrizze, hogy a HDMI vagy a sztereó kábel megfelelően lett-e csatlakoztatva.
- Módosítsa a hangkimenet port beállításait, a készülék használati helyén meglévő feltételeknek megfelelően.

Vezérlőpult → Hang → Hangszórók → Hangszóró-konfiguráció

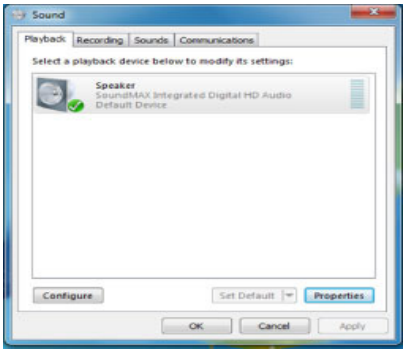
1



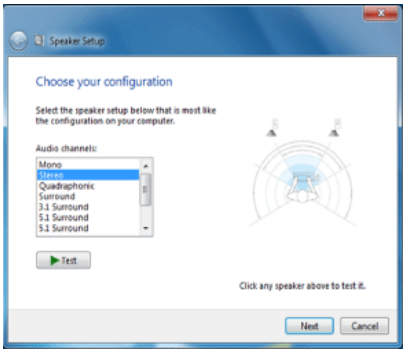
2



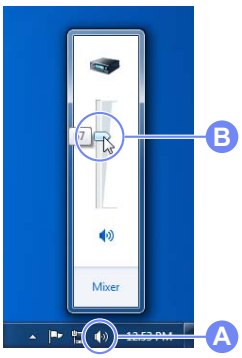
3



4



- Kattintson a hangerő ikonra [A] a Windows feladatsávon a hangerő beállításához [B].



3.3.3 Illesztőprogram telepítése

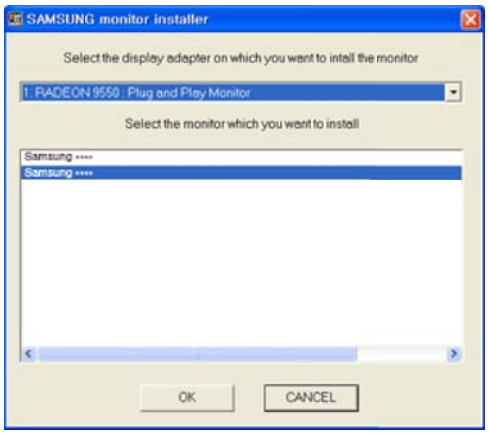
- A készülékhez való illesztőprogramok telepítésével beállíthatja a készülék számára optimális felbontást és frekvenciát.
- A készülékhez mellékelt CD-ROM-on található egy illesztőprogram a telepítéshez.
- Ha a készülékkel szállított fájl hibás, keresse fel a Samsung honlapját (http://www.samsung.com) és töltse le a fájlt.

1 Helyezze a készülék használati útmutatóját tartalmazó CD-t a CD-ROM meghajtóba.

2 Kattintson a "Windows Driver" opcióra.

3 A képernyőn megjelenő instrukciókat követve folytassa a telepítést.

4 Válassza ki készüléke típusát a típuslistáról.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

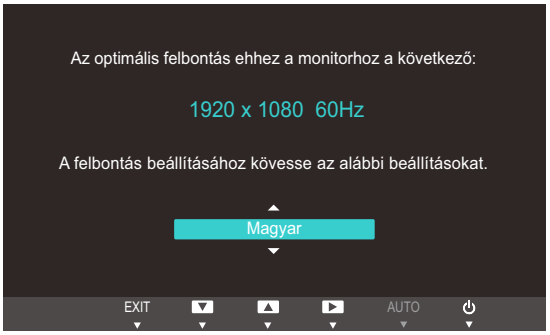
5 Nyissa meg a számítógép Megjelenítés tulajdonságai lapját, és ellenőrizze, hogy megfelelő-e a felbontás és a képernyő-frissítés gyakorisága.

További részleteket a Windows operációs rendszer útmutatójában talál.

3.3.4 Optimális felbontás beállítása

Amikor a készüléket a megvásárlást követően először kapcsolja be, egy információ jelenik meg az optimális felbontás beállításáról.

Válassza ki a készülék nyelvét, majd számítógépén állítsa be az optimális felbontást.



1 A [▲/▼] gomb nyomogatásával álljon a kívánt nyelvre, majd nyomja meg a [⏎/⏎] gombot.

2 Az üzenet elrejtéséhez nyomja meg a [**MENU**] gombot.

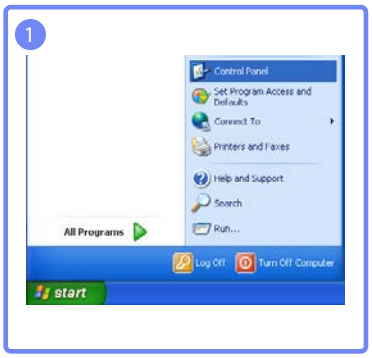
- Ha nem az optimális felbontás van kiválasztva, az üzenet adott időn belül még legfeljebb háromszor megjelenik akkor is, ha a készüléket ki- majd ismét bekapcsolja.
- Az optimális felbontás beállítható a PC-je **Vezérlőpultjának** segítségével is.

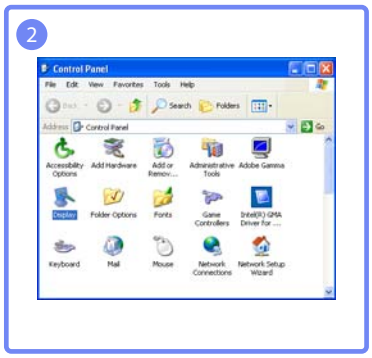
3.3.5 Felbontás módosítása a PC használatával

- Az optimális képminőség beállításához lépjen a számítógép Vezérlőpultjára, és állítsa be a felbontást és a frissítési gyakoriságot.
- A TFT LCD kijelzők képminősége romolhat, ha nem az optimális felbontás van kiválasztva.

A felbontás módosítása Windows XP rendszerben

Menjen a **Vezérlőpult** → **Megjelenítés** → **Beállítások** fülre és módosítsa a felbontást.

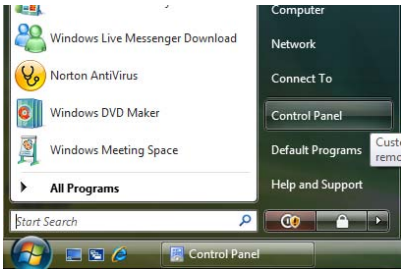




A felbontás módosítása Windows Vista rendszerben

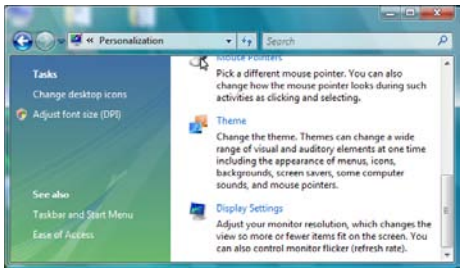
Menjen a **Vezérlőpult** → **Személyre szabás** → **Megjelenítő beállítások** fülre és módosítsa a felbontást.

1



2

3

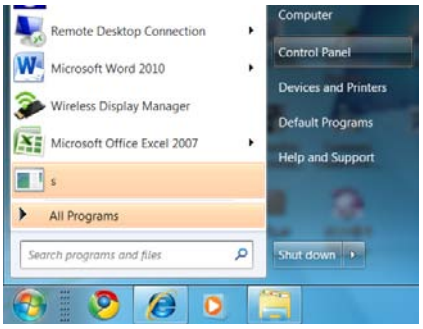

Personalization
Search
Tasks
Change desktop icons
Adjust font size (DPI)
See also
Taskbar and Start Menu
Ease of Access
Pick a different mouse pointer. You can also change how the mouse pointer looks during such activities as clicking and selecting.
Theme
Change the theme. Themes can change a wide range of visual and auditory elements at one time including the appearance of menus, icons, backgrounds, screen savers, some computer sounds, and mouse pointers.
Display Settings
Adjust your monitor resolution, which changes the view so more or fewer items fit on the screen. You can also control monitor flicker (refresh rate).

4

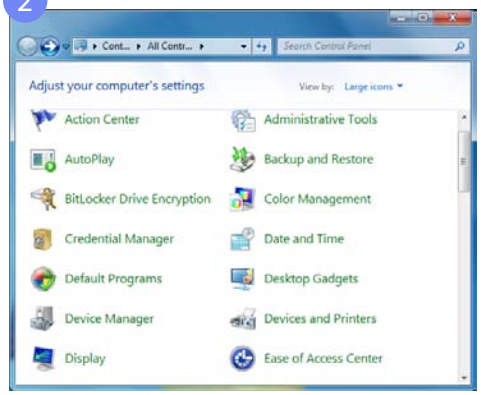
A felbontás módosítása Windows 7 rendszerben

Menjen a **Vezérlőpult** → **Megjelenítés** → **Képernyő felbontás** fülre és módosítsa a felbontást.

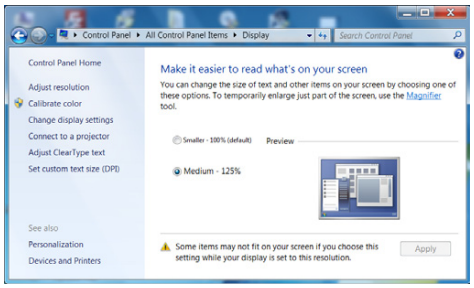
1



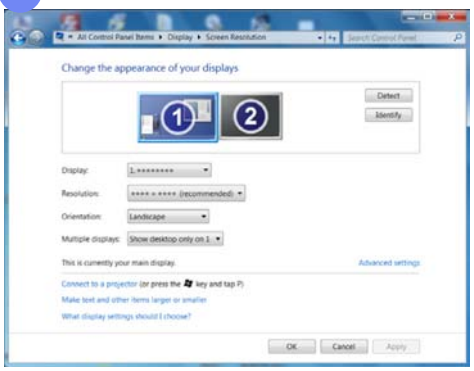
2



3



4



4 A képernyő beállítása

Konfigurálja a képernyő beállításait: a fényerőt és a színtónust.

4.1 Fényerő

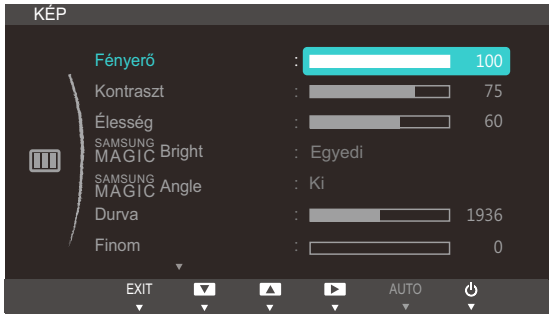
A kép általános fényerejének beállítása. (Tartomány: 0~100)

Minél magasabb az érték, annál világosabb a kép.

- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Bright Dinamikus kontraszt** üzemmódra van állítva.
- Nem érhető el az **Eco-takarékosság** funkciók **Be** beállítása esetén.

4.1.1 A Fényerő opció beállítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Fényerő** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Fényerő** értékét a [▲/▼] gombbal.

4.2 Kontraszt

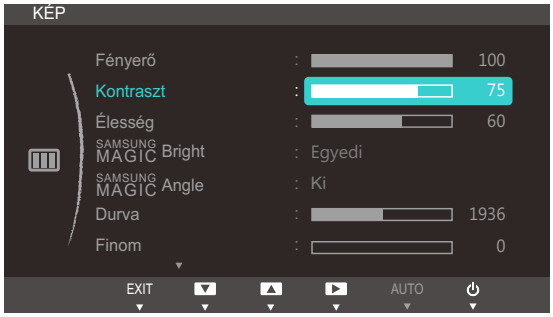
A tárgyak és a háttér közötti kontraszt beállítása. (Tartomány: 0~100)

Minél magasabb az érték, annál nagyobb a kontraszt, így annál élesebbnek tűnnek a tárgyak.

- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Bright Mozi** vagy **Dinamikus kontraszt** üzemmódban van.
- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color Teljes** vagy **Intelligens** üzemmódban van.

4.2.1 A Kontraszt konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kontraszt** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Kontraszt** értékét a [▲/▼] gombbal.

4.3 Élesség

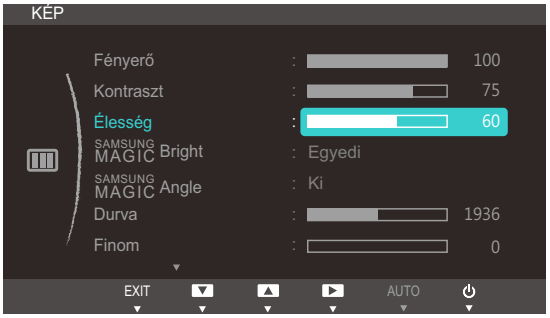
A tárgyak kontúrjának élesítése, illetve elmosódottabbá tétele. (Tartomány: 0~100)

Minél magasabb az érték, annál élesebb a tárgyak kontúrja.

- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Bright Mozi** vagy **Dinamikus kontraszt** üzemmódban van.
- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color Teljes** vagy **Intelligens** üzemmódban van.

4.3.1 Az Élesség konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg az **Élesség** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be az **Élesség** értékét a [▲/▼] gombbal.

4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

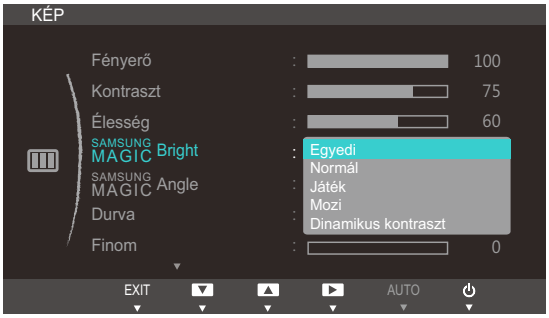
Ez a menü a készülék használati környezetéhez legjobban illeszkedő optimális képminőséget biztosít.

- Nem érhető el az **Eco-takarékosság** funkciók **Be** beállítása esetén.
- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Angle** aktív.

Lehetőség van a fényerő igényeknek megfelelő beállítására.

4.4.1 A SAMSUNG MAGIC Bright beállítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a SAMSUNG MAGIC**Bright** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Egyedi**: Állítsa be a kívánt egyéni kontraszt és fényerő értéket.
- **Normál**: Optimális képminőséget biztosít dokumentumok szerkesztéséhez és az internet használatához.
- **Játék**: Optimális képminőséget biztosít olyan játékokhoz, amelyekben grafikus effektusok és dinamikus mozgások vannak.
- **Mozi**: Biztosítja a TV-készülékek szokásos fényerejét és képélességét, videó és DVD tartalmak lejátszásához.
- **Dinamikus kontraszt**: Kiegyenlített fényerőt biztosít a kontraszt automatikus változtatásával.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

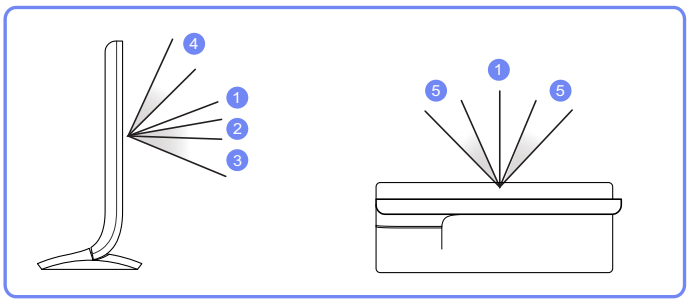
A SAMSUNG MAGIC**Angle** funkcióval konfigurálhatók a kiválasztott rálátási szögnek megfelelő optimális képminőséghez szükséges beállítások.

- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Bright Mozi** vagy **Dinamikus kontraszt** üzemmódban van.
- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color** aktív.

Lehetőség van a dőlésszög igényeknek megfelelő beállítására.

4.5.1 A SAMSUNG MAGIC Angle beállítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a SAMSUNG MAGIC**Angle** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Ki** ①: Akkor válassza ezt az opciót, ha közvetlenül a készülékkel szemben ül.
- **1. hátradőlési m.** ②: Akkor válassza ezt az opciót, ha olyan helyről nézi a készüléket, amely valamivel alacsonyabban van.
- **2. hátradőlési m.** ③: Akkor válassza ezt az opciót, ha olyan helyről nézi a készüléket, amely az 1. hátradőlési módnál is alacsonyabb.
- **Álló mód** ④: Akkor válassza ezt az opciót, ha olyan helyről nézi a készüléket, amely magasabban van.
- **Oldalsó mód** ⑤: Akkor válassza ezt az opciót, ha a készüléket valamelyik oldaláról nézi.

- **Csoportos nézés** Akkor válassza ezt az opciót, ha egynél többen nézik a készüléket az ①, ④, és ⑤ pozícióból.
- **Egyedi**: Az **Egyedi** opció választása esetén alapbeállításként az **1. hátradőlési m.** aktív.

4 A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⏎] gombot.

5 A kijelölt beállítás érvénybe lép.

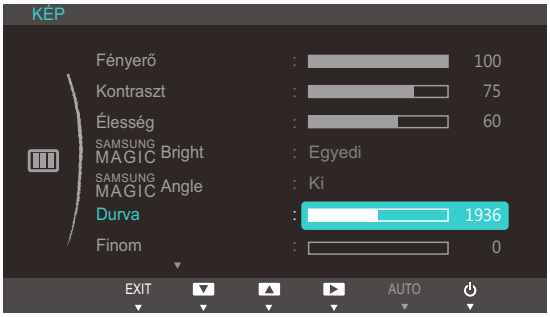
4.6 Durva

Állítsa be a képfrekvenciát.

Csak **Analóg** módban érhető el.

4.6.1 A Durva* beállítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Durva** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Durva** értékét a [▲/▼] gombbal.

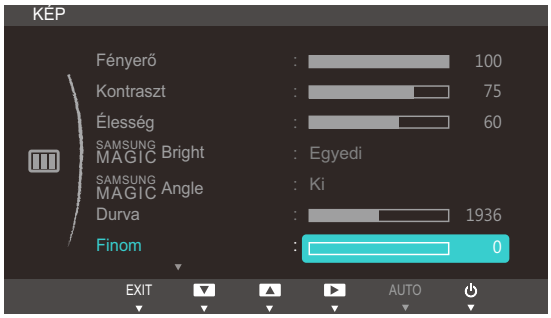
4.7 Finom

Hajtsa végre a képernyő finom beállítását, hogy a kép életszerű legyen.

Csak **Analóg** módban érhető el.

4.7.1 A Finom beállítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Finom** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Finom** értékét a [▲/▼] gombbal.

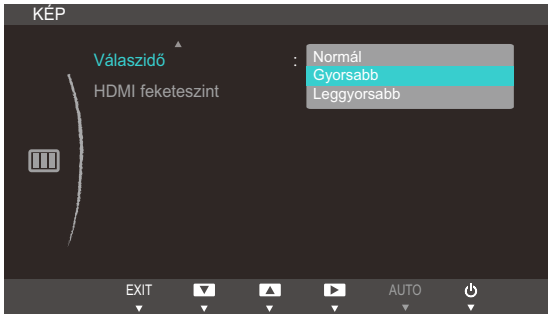
4.8 Válaszidő

Gyorsítsa fel a panel válaszidejét, ezzel a videók életszerűbbé és természetessé tehetők.

- Ha nem filmet néz, akkor a **Válaszidő** legjobb beállítása **Normál** vagy **Gyorsabb**.
- A monitor által nyújtható funkciók a modelltől függően változhatnak. Ellenőrizze a konkrét termék adatait.

4.8.1 A Válaszidő konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Válaszidő** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



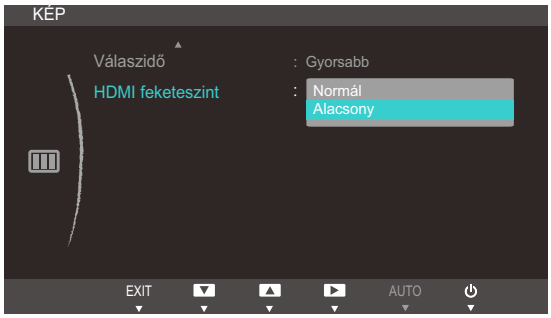
4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

4.9 HDMI feketeszint

Ha a DVD-lejátszó vagy a beltéri egység HDMI-n keresztül csatlakozik a termékhez, a csatlakoztatott forráseszköztől függően előfordulhat, hogy romlik a kép minősége (kontraszt-/színtorzulás, feketeszint stb.). Ebben az esetben a **HDMI feketeszint** segítségével állítható be a képminőség. Ebben az esetben a **HDMI feketeszint** szintjének beállításával korrigálhatja a gyengébb képminőséget.

4.9.1 A HDMI feketeszint beállítások konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kép** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **HDMI feketeszint** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Normál**: Akkor válassza ezt az opciót, ha nem torzul a kontrasztarány.
- **Alacsony**: Akkor válassza ezt az opciót, ha a kontrasztarány torzulása miatt csökkenteni szeretné a feketeszintet és növelni a fehérszintet.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⏎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

Előfordulhat, hogy a **HDMI feketeszint** nem kompatibilis egyes jelforrás készülékekkel.

5 Színárnyalat konfigurálása

Állítsa be a képernyő színárnyalatát. Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Bright Mozi** vagy **Dinamikus kontraszt** üzemmódban van.

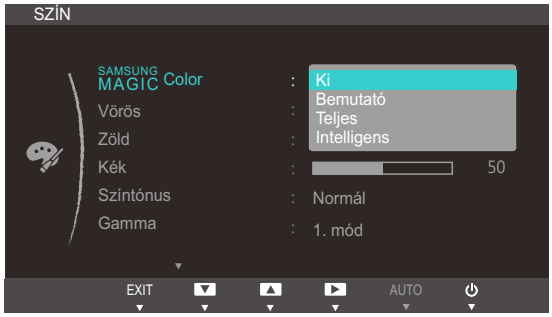
5.1 SAMSUNG MAGIC Color

A SAMSUNG MAGIC**Color** a képminőség javításának egy új módszere, amelyet a Samsung fejlesztett ki, és amely életszerű természetes színeket nyújt a képminőség romlása nélkül.

Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Angle** aktív.

5.1.1 A SAMSUNG MAGIC Color beállítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **SZÍN** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a SAMSUNG MAGIC**Color** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Ki**: Kapcsolja ki a SAMSUNG MAGIC**Color** funkciót.
- **Bemutató**: Hasonlítsa össze a normál képernyő módot a SAMSUNG MAGIC**Color** móddal.
- **Teljes**: Életszerű képminőséget biztosít minden képernyő-területen, a testszínt is beleértve.
- **Intelligens**: Javítja a színeket a képernyő minden területén, kivéve a testszíneket.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

5.2 Vörös

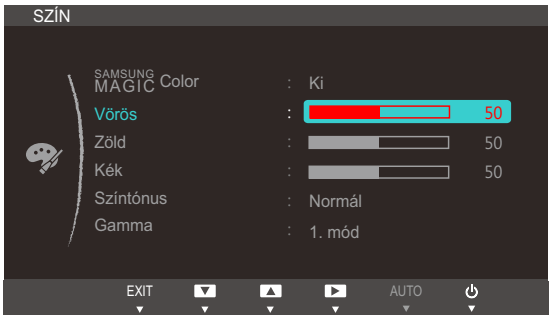
Állítsa be a kép vörös színkomponensének értékét. (Tartomány: 0~100)

Minél magasabb az érték, annál intenzívebb a szín.

Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color Teljes** vagy **Intelligens** üzemmódban van.

5.2.1 A Vörös konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **SZÍN** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Vörös** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Vörös** értékét a [▲/▼] gombbal.

5.3 Zöld

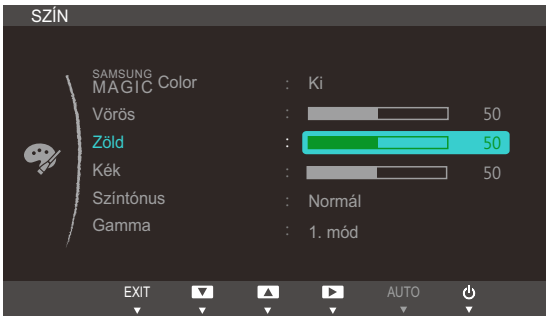
Állítsa be a kép zöld színkomponensének értékét. (Tartomány: 0~100)

Minél magasabb az érték, annál intenzívebb a szín.

Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color Teljes** vagy **Intelligens** üzemmódban van.

5.3.1 A Zöld konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **SZÍN** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Zöld** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Zöld** értékét a [▲/▼] gombbal.

5.4 Kék

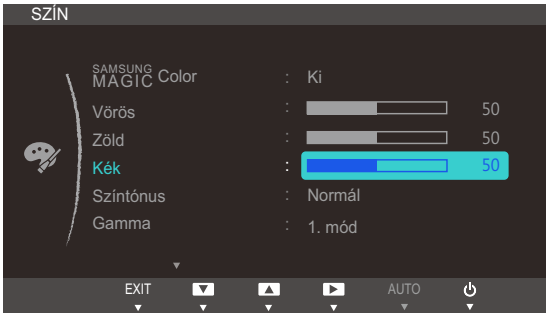
Állítsa be a kép kék színkomponensének értékét. (Tartomány: 0~100)

Minél magasabb az érték, annál intenzívebb a szín.

Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color Teljes** vagy **Intelligens** üzemmódban van.

5.4.1 A Kék konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **SZÍN** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kék** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Állítsa be a **Kék** értékét a [▲/▼] gombbal.

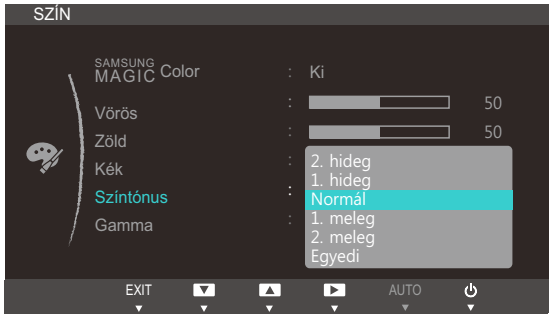
5.5 Színtónus

A kép általános színtónusának beállítása.

- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Color Teljes** vagy **Intelligens** üzemmódban van.
- Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Angle** aktív.

5.5.1 A Színtónus beállítások konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **SZÍN** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Színtónus** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **2. hideg**: A színhőmérsékletet **1. hideg** értéknél hidegebbre állítja.
- **1. hideg**: Állítsa a színhőmérsékletet **Normál** értéknél hidegebbre.
- **Normál**: A normál színtónus megjelenítése.
- **1. meleg**: Állítsa a színhőmérsékletet **Normál** értéknél melegebbre.
- **2. meleg**: A színhőmérsékletet **1. meleg** értéknél melegebbre állítja.
- **Egyedi**: Állítson be egy egyedi színtónust.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

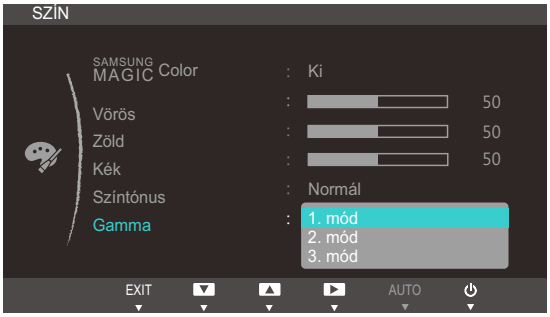
5.6 Gamma

A kép fényerejének beállítása a középtartományban (Gamma).

Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**Angle** aktív.

5.6.1 A Gamma konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **SZÍN** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Gamma** opcióra ál, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

6.1 Vízsz. pozíció & Függ. pozíció

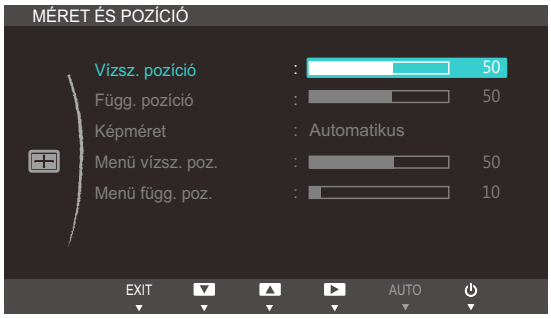
Vízsz. pozíció: Mozdítsa el a képernyőt balra vagy jobbra.

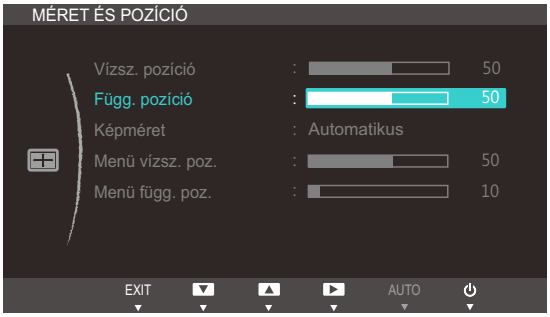
Függ. pozíció: Mozgassa a képernyőt felfelé vagy lefelé.

- Csak a **Képméret** opció **Igazít. a képe.-höz** beállítása esetén kapcsolható be.
- Csak **Analóg** módban érhető el.

6.1.1 A Vízsz. pozíció & Függ. pozíció konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **MÉRET ÉS POZÍCIÓ** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. A [▲/▼] gombbal lépjen a **Vízsz. pozíció** vagy a **Függ. pozíció** elemre, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot. A következő képernyő jelenik meg.





4. Nyomja meg a [▲/▼] gombot a **Vízsz. pozíció** vagy a **Függ. pozíció** konfigurálásához.

6.2 Képméret

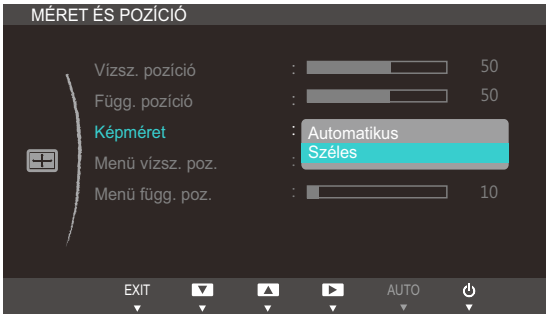
A kép méretének módosítása.

6.2.1 A Képméret módosítása

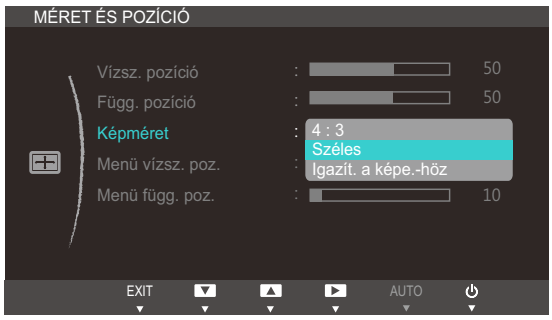
1 Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.

2 Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **MÉRET ÉS POZÍCIÓ** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.

3 Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Képméret** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Automatikus**: A képet a bemeneti jelforrás képméretarányának megfelelően állítja be.
- **Széles**: A képet teljes képernyő-szélességben jeleníti meg, függetlenül a bemeneti jelforrás képméretarányától.



- **4:3**: A képet 4:3 képméretarányban jeleníti meg. Alkalmas videóanyag és normál televíziós műsorok lejátszására.
- **Széles**: A képet teljes képernyő-szélességben jeleníti meg, függetlenül a bemeneti jelforrás képméretarányától.
- **Igazít. a képe.-höz**: A képet az eredeti képméretarányban, levágás nélkül jeleníti meg.

A képernyőméret-váltás az alábbi feltételek teljesülése esetén lehetséges.

- A DVI-kábelen keresztül egy digitális kimeneti eszköz van csatlakoztatva.
- A bemeneti jel 480p, 576p, 720p, 1080i vagy 1080p formátumú.

4 A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.

5 A kijelölt beállítás érvénybe lép.

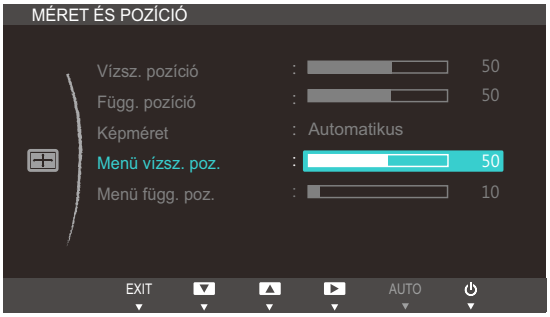
6.3 Menü vízsz. poz. & Menü függ. poz.

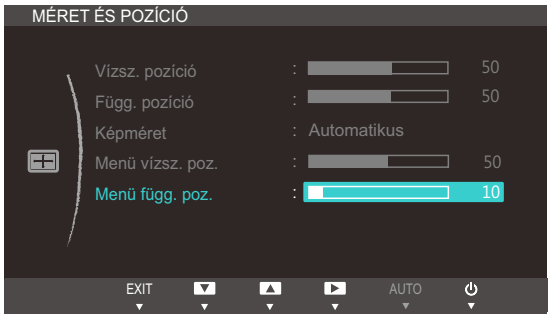
Menü vízsz. poz.: Mozdítsa el a menü pozíciót balra vagy jobbra.

Menü függ. poz.: Mozgassa a menü pozíciót felfelé vagy lefelé.

6.3.1 A Menü vízsz. poz. & Menü függ. poz. konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **MÉRET ÉS POZÍCIÓ** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. A [▲/▼] gombbal lépjen a **Menü vízsz. poz.** vagy **Menü függ. poz.**, elemre, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot. A következő képernyő jelenik meg.





4. Nyomja meg a [▲/▼] gombot a **Menü vízsz. poz.** vagy a **Menü függ. poz.** konfigurálásához.

7 Beállítás és visszaállítás

7.1 Visszaállítás

A készülék összes beállítása visszaáll a gyári alapértékekre.

7.1.1 Beállítások inicializálása (Visszaállítás)

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Visszaállítás** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⏎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

7.2 Nyelv

A menü nyelvének beállítása.

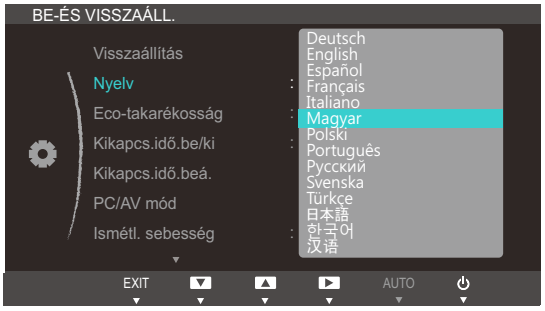
- A nyelvbeállítás módosítása csak a képernyőmenüre vonatkozik.
- A számítógép többi funkciójára nincs hatással.

7.2.1 A Nyelv módosítása

1 Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.

2 Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.

3 Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Nyelv** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4 A [▲/▼] gomb nyomogatásával álljon a kívánt nyelvre, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.

5 A kijelölt beállítás érvénybe lép.

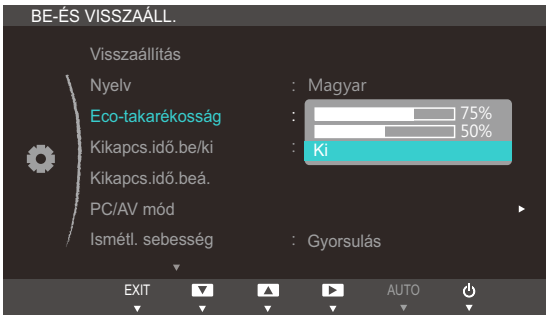
7.3 Eco-takarékosság

Az **Eco-takarékosság** funkció a monitorpanel energiafogyasztásának szabályozása révén csökkenti az áramfogyasztást.

Ez a menü nem elérhető, ha a SAMSUNG MAGIC**BrightDinamikus kontraszt** üzemmódra van állítva.

7.3.1 A Eco-takarékosság konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Eco-takarékosság** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **75%**: A monitor áramfogyasztásának lecsökkentése az alapértelmezett érték 75%-ára.
- **50%**: A monitor áramfogyasztásának lecsökkentése az alapértelmezett érték 50%-ára.
- **Ki**: Az **Eco-takarékosság** funkció kikapcsolása.

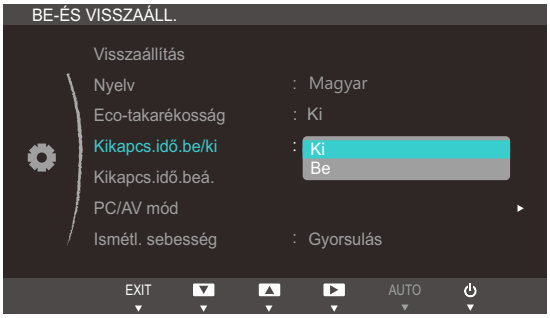
4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

7.4 Kikapcs.idő.be/ki

Beállítható, hogy a termék automatikusan kikapcsoljon.

7.4.1 A Kikapcs.idő.be/ki konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kikapcs.idő.be/ki** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Ki**: Deaktiválja a kikapcsolási időt, hogy a készülék ne kapcsoljon ki automatikusan.
- **Be**: Aktiválja a kikapcsolási időt, hogy a készülék automatikusan kikapcsoljon.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮕] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

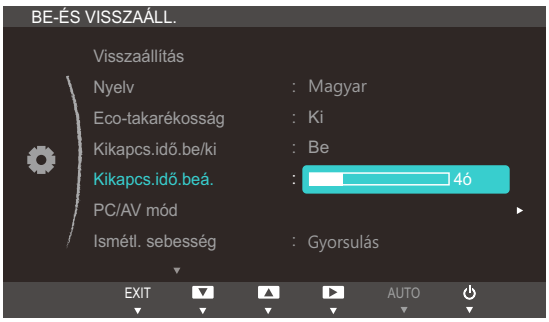
7.5 Kikapcs.idő.beá.

A kikapcsolási időzítő 1 és 23 óra közötti tartományra állítható be. A beállított óraszám elteltével a készülék automatikusan kikapcsol.

Ez a menü csak akkor elérhető, ha az **Kikapcs.idő.be/ki Be** értékre van állítva.

7.5.1 A Kikapcs.idő.beá. konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Kikapcs.idő.beá.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. Nyomja meg a [▲/▼] gombot a **Kikapcs.idő.beá.** funkció beállításához.

Az európai piacra készült termékek esetén az **Kikapcs.idő.be/ki** automatikusan aktiválódik a készülék bekapcsolása után 4 órával. Ez az energiaellátási szabályozásokkal összhangban került beállításra. Ha nem kívánja, hogy az időzítő aktiválódjon, akkor a **MENU** → **BE-ÉS VISSZAÁLL.** menüpontban állítsa **ki** állásba az **Kikapcs.idő.be/ki** opciót.

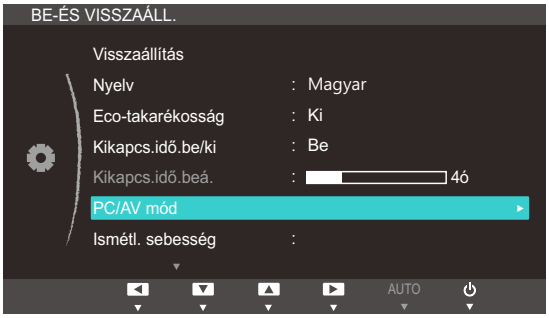
7.6 PC/AV mód

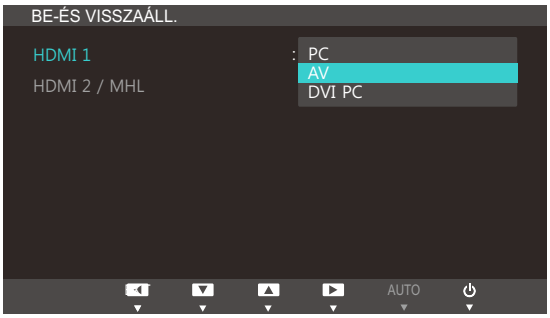
Állítsa a **PC/AV mód** pontot **AV** lehetőségre. A képméret megnő. Ez az opció filmek megtekintése esetén hasznos.

A **PC/AV mód** funkció csak **HDMI** módban érhető el.

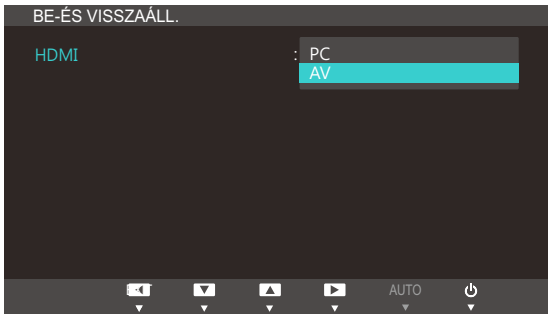
7.6.1 A PC/AV mód konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏍/⏎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **PC/AV mód** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏍/⏎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.





S24B750V/S27B750V



S24B750H/S27B750H

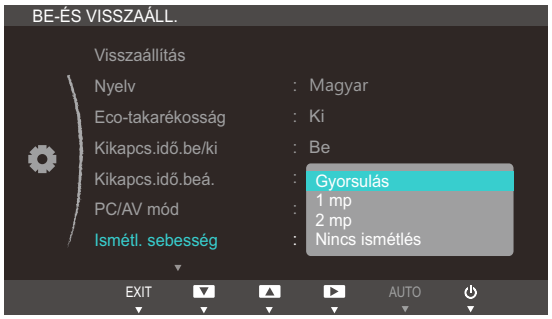
4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⏍/⏎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

7.7 Ismétl. sebesség

A megnyomott nyomógombok válaszidejét állítja be.

7.7.1 Az Ismétl. sebesség konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg az **Ismétl. sebesség** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- Választási lehetőségek: **Gyorsulás**, **1 mp**, vagy **2 mp**. Ha a **Nincs ismétlés** opciót választja, a gomb megnyomásakor a megfelelő parancsot csak egyszer hajtja végre.

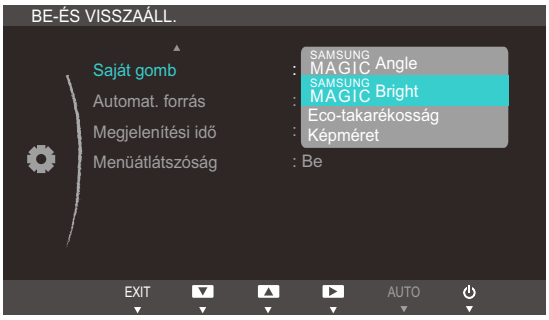
4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⏎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

7.8 Saját gomb (S24B750H / S27B750H)

A **Saját gomb** funkciót a következők szerint állíthatja be saját igényeinek megfelelően:

7.8.1 A Saját gomb funkció konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Saját gomb** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- SAMSUNG MAGIC**Angle** - SAMSUNG MAGIC**Bright** - **Eco-takarékosság** - **Képméret**

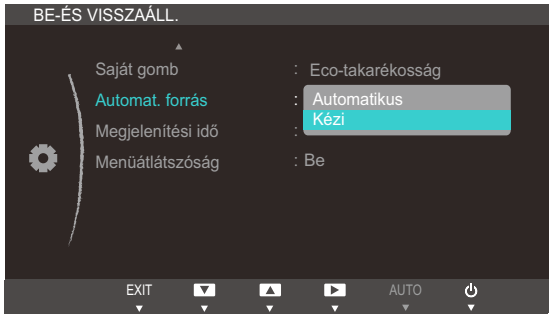
4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮎] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

7.9 Automat. forrás

Az **Automat. forrás** funkció aktiválása.

7.9.1 Az Automat. forrás konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg az **Automat. forrás** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Automatikus**: A készülék automatikusan felismeri a bemeneti jelforrást.
- **Kézi**: Egy bemeneti jelforrás manuális kiválasztása.

4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮕] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

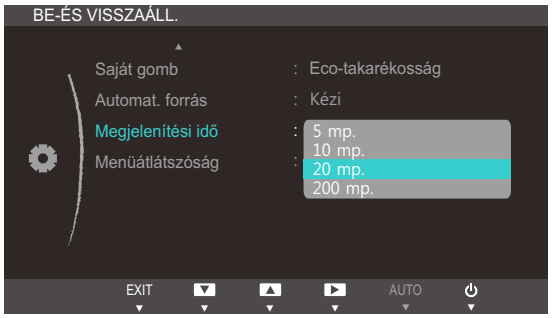
7.10 Megjelenítési idő

A képernyős megjelenítés (OSD) menüt automatikusan eltűnteti, ha a menüt megadott időn belül nem használják.

A **Megjelenítési idő** használható annak az időnek a megadására, amelynek elteltével a felhasználó el kívánja tűntetni az OSD menüt.

7.10.1 A Megjelenítési idő konfigurálása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Megjelenítési idő** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



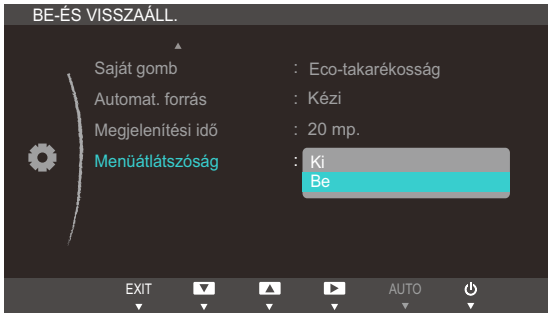
4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮕] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

7.11 Menüátlátszóság

A menüablakok átlátszóságának beállítása:

7.11.1 A Menüátlátszóság módosítása

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [MENU] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **BE-ÉS VISSZAÁLL.** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját.
3. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Menüátlátszóság** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⮌/⮕] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



4. A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⮌/⮕] gombot.
5. A kijelölt beállítás érvénybe lép.

8.1 INFORMÁCIÓ

Megjelenik az aktuális bemeneti jelforrás, frekvencia és felbontás.

8.1.1 Az INFORMÁCIÓ megjelenítése

1 Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [**MENU**] gombot, a megfelelő menüképernyő megjelenítéséhez.

2 Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg az **INFORMÁCIÓ** opcióra áll. Megjelenik az aktuális jelforrás, frekvencia és felbontás.

A megjelenő menüelemek az adott modelltől függően eltérőek lehetnek.

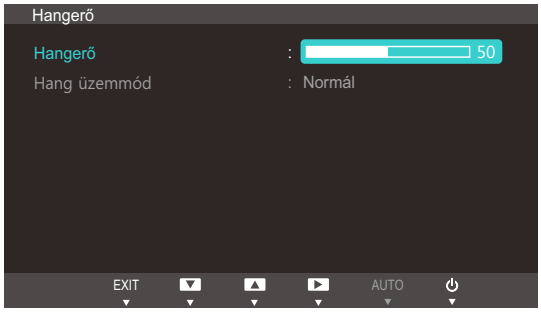
8.2 A Hangerő beállítása a kezdőképernyőn (S24B750V / S27B750V)

8.2.1 Hangerő

A hangerő csak az S24B750V / S27B750V típus esetén állítható a kezdőképernyőről.

A **Hangerő** értékének beállításához nyomja meg a [🔊] gombot, amikor a Billentyűinformáció látható.

1. Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján (ha nincs menüképernyő megjelenítve) a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [🔊] gombot.
2. Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Hangerő** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



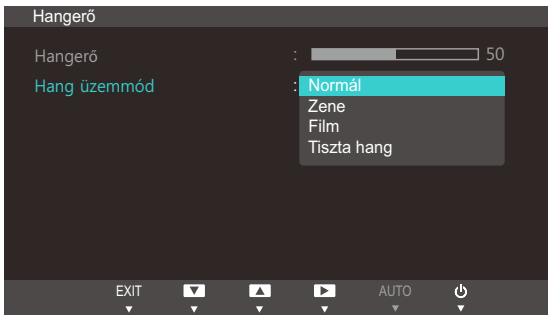
3. Állítsa be a **Hangerő** értékét a [▲/▼] gombbal.

8.2.2 Hang üzemmód

Válassza ki a készülék leendő használati környezetének megfelelő képmódot (Mode).

1 Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján (ha nincs menüképernyő megjelenítve) a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [🔊] gombot.

2 Nyomogassa a [▲/▼] gombot, amíg a **Hang üzemmód** opcióra áll, majd nyomja meg a készülék [⏎] gombját. A következő képernyő jelenik meg.



- **Normál**: tetszőleges típusú tartalomnak megfelelő hangzás.
- **Zene**: csaknem az eredetivel egyező hangzás.
- **Film**: impozáns hangzás.
- **Tiszta hang**: tisztán érthető beszédhangok.

3 A [▲/▼] gombbal lépjen a kívánt beállításra, majd nyomja meg a [⏎] gombot.

4 A kijelölt beállítás érvénybe lép.

8.3 A Fényerő és a Kontraszt konfigurálása a Kezdőképernyőn(S24B750H / S27B750H)

A **Fényerő** és a **Kontraszt** csak az S24B750H / S27B750H típus esetén állítható a kezdőképernyőről.

A [☼] gombokkal állíthatja be az indítóképernyőn a **Fényerő** vagy **Kontraszt** értékét (amikor nincs megjelenített OSD menü).

1 Nyomja meg bármelyik gombot a készülék előlapján (ha nincs menüképernyő megjelenítve) a Gomb útmutató megjelenítéséhez. Ezt követően nyomja meg a [☼] gombot. A következő képernyő jelenik meg.

2 Nyomja meg a [⮌/⮎] gombot a **Fényerő** és a **Kontraszt** beállításai közötti váltáshoz.

3 A [▲/▼] gombokkal állítsa be a **Fényerő** vagy **Kontraszt** értékét.

9 A szoftver telepítése

9.1 Magic Tune

9.1.1 Mi az az MagicTune?

MagicTune szoftver a monitor beállítását lehetővé tevő program, amely átfogóan ismerteti a monitor funkcióit, és közérthető útmutatást nyújt.

Az egér és a billentyűzet segítségével a termék működtetőgombjainak használata nélkül is beállíthatja a monitort.

9.1.2 A szoftver telepítése

1. Helyezze a telepítő CD-t a CD-meghajtóba.
2. Válassza ki a MagicTune telepítőprogramot.

   Ha a főképernyőn nem jelenik meg a szoftvertelepítés felugró képernyője, keresse meg a CD-ROM-on a MagicTune telepítőfájlt, majd kattintson rá duplán.
3. Válassza ki a telepítés nyelvét, majd kattintson a [**Next (Tovább)**] lehetőségre.
4. Hajtsa végre a szoftvertelepítés hátralévő lépéseit a képernyőn megjelenő utasításoknak megfelelően.

- Ha a telepítés után elmulasztja újraindítani a számítógépet, előfordulhat, hogy a szoftver nem működik megfelelően.
- A számítógépes rendszertől és a készülék műszaki jellemzőitől függően előfordulhat, hogy a MagicTune ikon nem jelenik meg.
- Ha a parancsikon nem jelenik meg, nyomja meg az F5 gombot.

A telepítésre vonatkozó korlátozások és problémák (MagicTune™)

A "MagicTune™" telepítését befolyásolhatja a grafikus kártya, az alaplap és a hálózati környezet.

Rendszerkövetelmények

Operációs rendszer

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7

9.1.3 A szoftver eltávolítása

A "MagicTune™" program csak a Windows rendszer [**Add or Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)**] lehetőségénél távolítható el.

A "MagicTune™" program eltávolításához végezze el az alábbi lépéseket.

1. Kattintson a [**Start**] gombra, válassza ki a [**Settings (Beállítások)**] lehetőséget, majd a menüből válassza ki a [**Control Panel (Vezérlőpult)**] opciót.

   Windows XP esetén kattintson a [**Start**] gombra, majd a menüből válassza a [**Control Panel (Vezérlőpult)**] lehetőséget.
2. Kattintson a Vezérlőpulton az [**Add or Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)**] ikonra.
3. Az [**Add/Remove (Hozzáadás/Eltávolítás)**] ablakban keresse meg és kiemeléssel válassza ki a "MagicTune™" opciót.
4. A szoftver eltávolításához kattintson a [**Change or Remove Programs (Progamok módosítása/eltávolítása**] lehetőségre.
5. A [**Yes (Igen)**] lehetőség kiválasztásával elkezdődik a "MagicTune™" szoftver eltávolítása.
6. Várjon, amíg megjelenik a szoftver teljes eltávolításáról értesítő üzenet.

Műszaki segítségért, a GyIK (gyakran ismételt kérdések) megtekintéséért vagy a "MagicTune™" szoftver frissítésére vonatkozó információkért keresse fel a honlapot (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

10 Hibaelhárítási útmutató

10.1 Mielőtt a Samsung ügyfélszolgálat segítségét kérné

10.1.1 A készülék tesztelése

Mielőtt a Samsung ügyfélszolgálat segítségét kérné, az alábbiaknak megfelelően tesztelje a készüléket. Ha a probléma nem szűnik meg, forduljon a Samsung ügyfélszolgálatához.

A készülék tesztelését végző funkcióval győződjön meg arról, hogy a készülék megfelelően működik.

Ha a képernyő ki van kapcsolva és a tápellátás jelzőlámpa villog, noha a készülék az előírt módon csatlakozik egy PC-hez, végezzen el egy öndiagnosztikai tesztet.

1. Kapcsolja ki a számítógépet és a készüléket.
2. Húzza ki a kábelt a készülékből.
3. Kapcsolja be a készüléket.
4. Ha megjelenik az **Ellenőrizze a jelkábelt!** üzenet, a készülék megfelelően működik.

   Ha a képernyő üres marad, ellenőrizze a számítógépes rendszert, a videovezérlőt és a kábelt.

10.1.2 A felbontás és a frekvencia ellenőrzése

Olyan mód esetén, amely meghaladja a támogatott felbontást (lásd: „11.3 Szabványos jelmód táblázat”), rövid ideig a **Nem ez az optimális mód** üzenet jelenik meg.

10.1.3 Ellenőrizze az alábbiakat.

Telepítési probléma (PC üzemmód)	
A képernyő felváltva be- és kikapcsol.	Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően van-e csatlakoztatva a készülék és a PC között, valamint azt, hogy a csatlakozók megbízhatóan reteszelve vannak-e. (Lásd: „3.3 Számítógép csatlakoztatása és használata”)

Képernyővel kapcsolatos probléma	
A tápellátás jelzőfénye nem világít. A képernyő nem kapcsol be.	Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel megfelelően van-e csatlakoztatva (Lásd: „3.3 Számítógép csatlakoztatása és használata”)
Megjelenik az **Ellenőrizze a jelkábelt!** üzenet.	Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően van-e csatlakoztatva a készülékhez. (Lásd: „3.3 Számítógép csatlakoztatása és használata”)
	Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a kijelzőhöz csatlakoztatott eszköz.

Képernyővel kapcsolatos probléma	
"Megjelenik a „**Nem ez az optimális mód**” üzenet.	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a grafikus kártyáról érkező jel maximális felbontása vagy frekvenciája meghaladja a készülék jellemzőit.
	Módosítsa úgy a maximális felbontást és a frekvenciát, hogy igazodjon a készülék paramétereihez, a Normál jelmódok táblázata (oldal 85) alapján.
A képernyőn látható kép torzul.	Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően van-e csatlakoztatva a készülékhez (Lásd: „3.3 Számítógép csatlakoztatása és használata”)
Nem éles a kép. El van mosódva a kép.	Állítsa be a **Durva** (oldal 47) és a **Finom** (oldal 48) értékét.
	Válasszon le minden tartozékot (video-hosszabbítókábelt stb.), majd próbálja újra.
	Állítsa az ajánlott szintre a felbontást és a frekvenciát. (Lásd: „11.1 Általános”)
A kép ingatag és reszket.	Győződjön meg arról, hogy a számítógép és a videokártya felbontása és frekvenciája kompatibilis-e a készülék felbontásával és frekvenciájával. Ezután, ha szükséges, változtassa meg a beállításokat az útmutatóban található Szabványos jelmód táblázat (oldal 85) és a termék **INFORMÁCIÓ** menüpontja alapján.
Árnyékok vagy szellemképek maradnak a képernyőn.	
Túl világos a kép. Túl sötét a kép.	Állítsa be a **Fényerő** (oldal 41) és a **Kontraszt** (oldal 42) értékét.
A képernyő színei nem valósághűek.	Módosítsa a **SZÍN** beállításokat. (Lásd: „ Színárnyalat konfigurálása”)
A képernyőn megjelenő színek árnyékot vetnek, és torzulnak.	Módosítsa a **SZÍN** beállításokat. (Lásd: „ Színárnyalat konfigurálása”)
A fehér nem tűnik elég fehérnek.	Módosítsa a **SZÍN** beállításokat. (Lásd: „ Színárnyalat konfigurálása”)
Nincs kép a képernyőn, és a tápellátás jelzőfénye 0,5–1 másodpercenként villog.	A készülék energiatakarékos módban van.
	A képernyőn előzőleg nézett kép újbóli megjelenítéséhez nyomjon le egy billentyűt a billentyűzeten, vagy mozgassa meg az egeret.

Hanggal kapcsolatos probléma (S24B750V / S27B750V)	
Nincs hang.	Ellenőrizze a hangkábel csatlakoztatását vagy módosítsa a hangerőt.
	Ellenőrizze a hangerőt.
Túl alacsony a hangerő.	Állítsa be a hangerőt.
	Ha a hangerő még a szabályozó maximálisra állítása után is túl alacsony, állítsa be a számítógép hangkártyájának, illetve a szoftverprogramnak hangerejét.

Forráseszközzel kapcsolatos probléma	
A számítógép indítása közben sípoló hang hallatszik.	Ha a számítógép a rendszer betöltése közben pittyeg, a számítógép javításra szorul.

10.2 Kérdések és válaszok

Kérdés	Válasz
Hogyan módosítható a frekvencia?	A frekvencia a videokártyán állítható be. • Windows XP: Nyissa meg a **Vezérlőpult** → **Megjelenítés és témák** → **Képernyő** → **Beállítások** → **Speciális** → **Monitor** opciót, és a **Képernyő-beállítások** alatt állítsa be a **Frissítési gyakoriság** értékét. • Windows ME/2000: Lépjen be a **Vezérlőpult** → **Megjelenítés** → **Beállítások** → **Speciális** → **Monitor** menüpontba, és végezze el a **Frissítési gyakoriság** beállítását a **Monitorbeállítások** pontban. • Windows Vista: Nyissa meg a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és személyes beállítások** → **Személyre szabás** → **Képernyőbeállítások** → **Speciális beállítások** → **Képernyő** opciót, és a **Képernyő-beállítások** alatt állítsa be a **Frissítési gyakoriság** értékét. • Windows 7: Nyissa meg a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és személyes beállítások** → **Képernyő** → **Képernyőfelbontás** → **Speciális beállítások** → **Képernyő** opciót, majd a **Képernyő-beállítások** alatt állítsa be a **Frissítési gyakoriság** értékét.

Kérdés	Válasz
Hogyan módosítható a felbontás?	• Windows XP: Kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és témák** → **Megjelenítés** → **Beállítások** elemre, és módosítsa a felbontást. • Windows ME/2000: Kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenítés** → **Beállítások** elemre, és módosítsa a felbontást. • Windows Vista: Kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és személyes beállítások** → **Testreszabás** → **Képernyő-beállítások** elemre, és módosítsa a felbontást. • Windows 7: Kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és személyes beállítások** → **Megjelenítés** → **Felbontás beállítása** elemre, és módosítsa a felbontást.
Hogyan állítható be az energiatakarékos mód?	• Windows XP: Az energiatakarékos mód beállításához kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és témák** → **Megjelenítés** → **Képernyőkímélő** elemre, vagy lépjen be a számítógép BIOS SETUP menüjébe. • Windows ME/2000: Az energiatakarékos mód beállításához kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenítés** → **Képernyőkímélő beállításai** elemre, vagy lépjen be a számítógép BIOS SETUP menüjébe. • Windows Vista: Az energiatakarékos mód beállításához kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és személyes beállítások** → **Testreszabás** → **Képernyőkímélő beállításai** elemre, vagy lépjen be a számítógép BIOS SETUP menüjébe. • Windows 7: Az energiatakarékos mód beállításához kattintson a **Vezérlőpult** → **Megjelenés és személyes beállítások** → **Testreszabás** → **Képernyőkímélő beállításai** elemre, vagy lépjen be a számítógép BIOS SETUP menüjébe.

A további beállítási tudnivalók a PC vagy a grafikus kártya felhasználói kézikönyvében találhatók.

11 Műszaki adatok

11.1 Általános

Típusnév		S24B750V	S24B750H	S27B750V	S27B750H
Panel	Méret	24" (61 cm)		27" (68 cm)	
	Kijelzőterület	531,36 mm (V) × 289,89 mm (F)		597,6 mm (V) × 336,15 mm (F)	
	Képpontméret	0,27675 mm (V) x 0,27675 mm (F)		0,31125 mm (V) x 0,31125 mm (F)	
Szinkronizálás	Képfrekvencia	30–81 kHz		30–81 kHz	
	Sorfrekvencia	49–75 Hz	49–75 Hz	49–75 Hz	49–75 Hz
Képernyőn megjeleníthető színek száma		16,7 M (6 bit + Hi-FRC)			
Felbontás	Optimális felbontás	1920 × 1080 60 Hz-en			
	Maximális felbontás	1920 × 1080 60 Hz-en			
Maximális képpontfrissítés		164MHz (Dsub/HDM1/HDMI2)			
Tápellátás		A készülék 100–240 V-os tápforrásról üzemeltethető. Mivel a szabványos feszültség országról országra eltérő, ellenőrizze a készülék hátulján található címkét.			
Jelcsatlakozók		D-Sub, HDMI1, HDMI2/MHL	D-Sub, HDMI	D-Sub, HDMI1, HDMI2/MHL	D-Sub, HDMI
Méretek (Sz × Ma × Mé) / Súly		570,0 × 435,0 × 204,0 mm / 6,0 kg		636,0 × 474,0 × 204,0 mm / 6,3 kg	
Környezeti feltételek	Üzemi	Hőmérséklet : 10–40 °C (50–104°F) Páratartalom: 10–80 %, nem kondenzáló			
	Tárolási	Hőmérséklet : -20–45 °C (-4–113°F) Páratartalom: 5–95 %, nem kondenzáló			
A Plug-and-Play funkció		A monitor bármely Plug-and-Play kompatibilis rendszerben telepíthető és használható. A monitor és a számítógép közötti kétirányú kommunikáció optimalizálja a monitor beállításait. A rendszer automatikusan telepíti a monitort. Emellett természetesen személyre is szabhatja a telepítési beállításokat.			
Pontok a panelen (képpontok)		A készülék gyártási jellegéből fakadóan körülbelül egymilliomod képpont (1 ppm) világosabbnak vagy sötétebbnek tűnhet az LCD-panelen. Ez nem befolyásolja a készülék működését.			

A fenti műszaki jellemzők a teljesítmény javítása érdekében értesítés nélkül megváltozhatnak.

11 Műszaki adatok

Ez a készülék a B osztályba tartozó digitális készülék.

11.2 Energiatakarékos mód

A készülék energiatakarékos funkciója az energiafogyasztás csökkentése érdekében kikapcsolja a képernyőt, és megváltoztatja a tápellátás jelzőfényének színét, ha a készülék használata megadott ideig szünetel. Az áramellátás energiatakarékos módban is zavartalan. A képernyő újbóli aktiválásához nyomjon le egy billentyűt a billentyűzeten, vagy mozgassa meg az egeret. Az energiatakarékos üzemmód csak akkor működik, ha a monitorhoz csatlakoztatott számítógép is rendelkezik ezzel a funkcióval.

S24B750V

Energiatakarékos mód	Normál üzemmód	Energiatakarékos üzemmód	Kikapcsolt állapot (Bekapcsoló gomb)
Tápfeszültségjelző	Be	villog	Ki
Fogyasztás	30 W	kevesebb, mint 0,5 W	kevesebb, mint 0,5 W

S27B750V

Energiatakarékos mód	Normál üzemmód	Energiatakarékos üzemmód	Kikapcsolt állapot (Bekapcsoló gomb)
Tápfeszültségjelző	Be	villog	Ki
Fogyasztás	42 W	kevesebb, mint 0,5 W	kevesebb, mint 0,5 W

S24B750H

Energiatakarékos mód	Normál üzemmód	Energiatakarékos üzemmód	Kikapcsolt állapot (Bekapcsoló gomb)
Tápfeszültségjelző	Be	villog	Ki
Fogyasztás	27 W	kevesebb, mint 0,5 W	kevesebb, mint 0,5 W

S27B750H

Energiatakarékos mód	Normál üzemmód	Energiatakarékos üzemmód	Kikapcsolt állapot (Bekapcsoló gomb)
Tápfeszültségjelző	Be	villog	Ki
Fogyasztás	38 W	kevesebb, mint 0,5 W	kevesebb, mint 0,5 W

- Az áramfogyasztás az eltérő működési feltételek és a beállítások módosítása esetén eltérhet a fent jelzett áramfogyasztástól.
- Ha az energiafogyasztást 0 Wattra kívánja csökkenteni, kapcsolja ki a tápellátás kapcsolót a készülék hátoldalán vagy húzza ki az erősáramú kábelt. Ha a készüléket hosszabb időn keresztül nem kívánja használni, feltétlenül húzza ki a hálózati kábelt. Ha nincs tápkapcsoló, húzza ki a tápkábelt az áramfogyasztás 0 wattra történő csökkentéséhez.

11.3 Szabványos jelmód táblázat

- A készülék esetén a panel jellege miatt minden képernyőméretnél csak egy felbontás mellett érhető el az optimális képminőség. Ezért az előírt felbontástól eltérő beállítás ronthatja a kép minőségét. Ennek elkerülésére javasoljuk, hogy a készüléke képernyőméretének megfelelő optimális felbontást válassza.
- Ha LCD monitorra cseréli a (számítógéphez csatlakoztatott) képcsöves (CDT) monitort, ellenőrizze a frekvencia értékét. Ha az LCD monitor nem támogatja a 85 Hz-es frekvenciát, még a képcsöves monitor használata közben váltsa 60 Hz-re a sorfrekvenciát, mielőtt lecserélni az LCD monitorral.

Ha az Ön PC-je olyan jelet bocsát ki, amely a következő normál üzemmódokhoz tartozik, a képernyő beállítása automatikusan megtörténik. Ha a számítógéptől érkező jel egyik szabványos jelmódnak sem felel meg, előfordulhat, hogy a képernyő üres marad, holott a tápellátás jelzőfénye világít. Ebben az esetben módosítsa a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően, miközben a videokártya használati útmutatójában közölteket is figyelembe veszi.

D-Sub, HDMI1, HDMI2

Felbontás	Képfrekvencia (kHz)	Sorfrekvencia (Hz)	Képpontfrissítés (MHz)	Szink. polaritás (V/F)
IBM, 640 x 480, 60Hz	31,000	59,940	25,170	-/-
VESA, 800 x 600, 56Hz	35,156	56,000	36,000	+/+
VESA, 800 x 600, 60Hz	37,879	60,000	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768, 60Hz	48,363	60,000	40,000	-/-
VESA, 1280 x 720, 60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800, 60Hz	37,879	60,317	65,000	+/+
VESA, 1280 x 1024, 60Hz	63,981	60,000	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900, 60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900, 60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050, 60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080, 60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

HDMI1, HDMI2

Felbontás	Képfrekvencia (kHz)	Sorfrekvencia (Hz)	Képpontfrissítés (MHz)	Szink. polaritás (V/F)
480p, 720 x 480, 60Hz	31,470	60,000	27,000	-/-
576p, 720 x 576, 50Hz	31,250	50,000	27,000	-/-

Felbontás	Képfrekvencia (kHz)	Sorfrekvencia (Hz)	Képpontfrissítés (MHz)	Szink. polaritás (V/F)
720p, 1280 x 720, 50Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
720p, 1280 x 720, 60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1080i, 1920 x 1080i, 50Hz	28,120	50,000	74,250	+/+
1080i, 1920 x 1080i, 60Hz	33,750	60,000	74,250	+/+
1080p, 1920 x 1080p, 50Hz	56,250	50,000	148,500	+/+
1080p, 1920 x 1080p, 60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

- Képfrekvencia

  A képernyő bal és jobb szélét összekötő vonal letapogatásához szükséges időt vízszintes ciklusnak nevezzük. A vízszintes ciklus reciproka pedig a képfrekvencia. A képfrekvencia mértékegysége a kilohertz (kHz).

- Sorfrekvencia

  A készülék ugyanazt a képet másodpercenként több tucatszor megismétli, ezáltal természetes kép látható. Az ismétlési frekvencia neve "függőleges frekvencia" vagy "frissítési gyakoriság", és Hz-ben van feltüntetve.

Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD WIDE

Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDIE EAST		
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Megfelelő hulladékkezelés

A termék hulladékba helyezésének módszere (WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)

(A szelektív gyűjtő rendszerekkel rendelkező országokban használható)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba beszállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb közületi hulladékkal együtt kezelni.

Terminológia

OSD (On Screen Display)

A képernyős menü (On Screen Display, OSD) lehetővé teszi a képernyő-beállítások konfigurálását és ezzel optimális képminőség elérését. Lehetővé teszi, hogy a felhasználó módosítsa a képernyő fényerejét, színárnyalatát, kontrasztját és számos egyéb beállítását a képernyőn megjelenített menük segítségével.

Gamma

A "Gamma" menüvel az úgynevezett szürkeskála módosítható, amely a képernyő közepes árnyalatait reprezentálja. A Fényerő módosításával a teljes képernyő fényereje, a Gamma beállítással viszont csak a közepes fényerő változtatható.

Szürkeskála

Ez a skála a színek intenzitás-szintjére utal, amely a képernyőn a sötétebb területekről a világosabb területekre való színváltás variációit mutatja. A képernyő fényerejében bekövetkező változások a fekete és a fehér szín variánsaival vannak kifejezve, a szürkeskála pedig a fekete és a fehér közötti közepes területre utal. Ha a szürkeskálát a Gamma beállításokkal módosítja, azzal a képernyő közepes fényereje változik meg.

Letapogatási sebesség

A letapogatási sebesség (vagy frissítési gyakoriság) a képernyő-frissítés frekvenciájára utal. Minden képernyő-frissítési művelet során ismételt adatátvitel történik a képernyőre, noha szabad szemmel a frissítés nem látható. A képernyő-frissítések számát letapogatási sebességnek nevezzük és Hz-ben mérjük. Ha a letapogatási sebesség 60 Hz, az azt jelenti, hogy a képernyő másodpercenként 60-szor frissül. A képernyő letapogatási sebesség a PC-ben működő grafikus kártya és a monitor teljesítmény-adataitól függ.

Képfrekvencia

A monitor képernyőjén megjelenített karakterek vagy képek nagy számú képpontból (pixel) állnak. A képpontok átvitele vízszintes vonalakként történik, amelyeket függőlegesen egymás alá rendezve alakul ki a kép. A vízszintes frekvencia kHz-ben mérhető, és azt fejezi ki, hogy egy másodperc alatt hány vízszintes vonal kerül átvitelre és jelenik meg a monitor képernyőjén. Ha a vízszintes frekvencia 85, az azt jelenti, hogy egy képet alkotó vízszintes vonalak másodpercenként 85 000-szer kerülnek átvitelre, vagyis a vízszintes frekvencia értéke 85 kHz.

Sorfrekvencia

Minden kép számos vízszintes vonalból áll össze. A függőleges frekvencia Hz-ben mérhető és azt fejezi ki, hogy ezekből a vízszintes vonalakból másodpercenként hány kép hozható létre. Ha a

függőleges frekvencia értéke 60, az azt jelenti, hogy egy kép másodpercenként 60-szor jelenik meg. A függőleges frekvencia másik neve "frissítési gyakoriság", ez okozza a képernyő vibrálását.

Felbontás

A felbontás az egy képernyőt alkotó vízszintes képpontok és függőleges képpontok száma. A képernyő részletességének szintjét jelöli.

Nagyobb a felbontás esetén több információt tartalmaz a képernyő és alkalmas egyszerre több feladat párhuzamos végrehajtására.

Példa: Ha a felbontás 1920 x 1080, az azt jelenti, hogy 1.920 vízszintes képpont (vízszintes frekvencia) és 1.080 függőleges vonal (függőleges felbontás) alkotja a képet.

Plug & play

A Plug & Play funkció automatikus információcserét tesz lehetővé egy monitor és egy PC között, ezzel optimális megjelenítési környezet alakítható ki.

A monitor a VESA DDC (nemzetközi szabvány) szerint tesz eleget a Plug & Play működésnek.

MHL (Mobile High-Definition Link)

Ez a funkció videók és fényképek megtekintését teszi lehetővé (olyan mobil eszközről importálva, amely támogatja az **MHL**-t), a készülék képernyőjén.

Tárgymutató

"MHL" (Mobile High-Definition Link) 27

A

A doboz tartalmának ellenőrzse 19

A Fényerő és a Kontraszt konfigurálása a Kezdőképernyőn(S24B750H / S27B750H) 74

A Hangerő beállítása a kezdőképernyőn (S24B750V / S27B750V) 72

A MHL használata 28

Automat. forrás 68

Á

Általános 82

B

Biztonsági óvintzkedsek 10

C

Csatlakoztatás előtt 31

D

Durva 47

E

Eco-takarékosság 62

Energiatakarékos mód 84

É

Élesség 43

F

Fényerő 41

Finom 48

Függelk 87

G

Gamma 56

H

HDMI feketeszint 50

I

INFORMÁCIÓ 71

Ismétl. sebesség 66

K

Kapcsolatfelvétel SAMSUNG WORLD WIDE 87

Képméret 58

Képpontméret 82

Kikapcs.idő.be/ki 63

Kikapcs.idő.beá. 64

Kk 54

Kontraszt 42

Krdsek s válaszok 80

M

Megfelelő hulladkkezels 93

Megfelelő testtartás a termk használata közben 18

Megjelenítési idő 69

Menü vízsz. poz. & Menü függ. poz. 59

Menüátlátszóság 70

Mielőtt a Samsung ügyflszolgálat segítsgt krn 77

N

Nyelv 61

Tárgymutató

P

PC/AV mód 65

S

SAMSUNG MAGIC Angle 45

SAMSUNG MAGIC Bright 44

SAMSUNG MAGIC Color 51

Saját gomb (S24B750H / S27B750H) 67

Szabványos jelmód táblázat 85

Számítógp csatlakoztatása s használata 32

Szerzői jogvdelem 7

Színtónus 55

T

Tartozkok 21

Tisztítás 8

V

Válaszidő 49

Visszaállítás 60

Vízsz. pozíció & Függ. pozíció 57

Vörös 52

Z

Zöld 53